+QK91
.S95
1779
pt.2

THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN 1891

PRO SCIENTIA POPULIQUE SALUTE

LIBRARY

Septemb 1897 R W Gibson Invt

CAROLI A LINNÉ

ORDIN. REG. STELLAE POLARIS OLIM EQVITIS
ET ARCHIATRI REGIS SVEC. REL.

SYSTEMA PLANTARVM

SECVNDVM

CLASSES, ORDINES, GENERA, SPECIES

CVM

CHARACTERIBVS, DIFFERENTIIS, NOMINIBVS
TRIVIALIBVS, SYNONYMIS SELECTIS,
ET LOCIS NATALIBVS.

EDITIO NOVISSIMA

NOVIS PLANTIS AC EMENDATIONIBVS AB IPSO
AVCTORE SPARSIM EVVLGATIS ADAVCTA

CVRANTE

D. IOANNE IACOBO REICHARD

FRANCOFVRTI AD MOENVM MEDICINAE PRACTICO ORD.
ET HORTI BOT. SENKENBERGIANI PRAEFECTO, ACAD. IMP.
NAT. CVR. SOCIET. SCIENT. PRINCIP. HASS. ET SOCIET.
AMICOR. NAT. SCRVT. BEROLIN. SODALI.

PARS II.

FRANCOFVRTI AD MOENVM

APVD VARRENTRAPP FILIVM ET WENNER.

1779.

+QK91
.S95
1779
pt.2

Claſſis VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Fl. Calyculati calyce corollaque inſtructi.*

427. BROMELIA. *Cor.* 3 partita. *Cal.* 3-partitus, ſuperus. *Bacca.*

428. TILLANDSIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 3-partitus, inferus. *Sem.* papposa.

429. BVRMANNIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 1-phyllus, inferus, triquetro-alatus, coloratus.

430. TRADESCANTIA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 3-phyllus, inferus. *Filamenta* barbata.

475. BVRSERA. *Cor.* 3-petala. *Cal.* 3-phyllus, inferus. *Capſ.* baccata, monoſperma,

481. FRANKENIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 1-phyllus, inferus. *Capſ.* 1-locularis, polyſperma.

478. LORANTHVS. *Cor.* 6-partita. *Cal.* margo ſuperus. *Bacca* 1-ſperma.

479. HILLIA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-phyllus, ſuperus. *Fructus* 2-locularis, polyſpermus.

472. RICHARDIA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-fidus, ſuperus. *Sem.* 3, nuda.

476. BERBERIS. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-phyllus, inferus. *Bacca* 2-ſperma.

456. LEONTICE. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-phyllus, inferus. *Bacca* inflata.

474. PRINOS. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-fidus. inferus. *Bacca* 6-ſperma.

480. CANARINA. *Cor.* 6-fida. *Cal.* 6-phyllus ſuperus. *Capſ.* 6-locularis

473. ACHRAS. *Cor.* 12-fida. *Cal.* 6-phyllus, inferus. *Bacca* 12-ſperma.

* *Portlandia hexandra. Lythra aliquot. Fumaria Cucullaria.*

477. CAPVRA. *Cor.* 6-ſida. *Cal.* nullus. *Germ.* ſuperum. *Bacca.*

** *Fl. Spathacei ſ. Glumacei.*

432. HÆMANTHVS. *Cor.* ſupera, 6-partita. *Inuolucrum* 6-phyllum, maximum.

434. LEVCOJVM. *Cor.* ſupera, 6-petala, campanulata. *Stam.* æqualia.

433. GALANTHVS. *Cor.* ſupera, 6-petala: *Petalis* 3 interioribus breuioribus. emarginatis.

436. NARCISSVS. *Cor.* ſupera, 6-petala. *Nectarinm* campanulatum, extra ſtamina.

437. PANCRATIVM. *Cor.* ſupera, 6-petala. *Nectarium* campanulatum, ſtaminibus terminatum.

439. AMARYLLIS. *Cor.* ſupera, 6-petala, campanulata. *Stam.* inæqualia.

438. CRINVM. *Cor.* ſupera, 6-fida, baſi tubuloſa. *Stam.* diſtantia.

431. PONTEDERIA. *Cor.* ſupera, 6-fida, ringens.

440. BVLBOCODIVM. *Cor.* infera, 6-petala: vnguibus longiſſimis ſtaminiferis.

435. TVLBAGIA. *Cor.* infera, 6-petala: tribus inferioribus. *Nectarium cylindricum,* extus petaliferum.

442. ALLIVM. *Cor.* infera, 6-petala. *Petala* ouata, ſeſſilia.

441. APHYLLANTHES. *Cor.* infera, 6-petala. *Spathæ* dimidiatæ, glumoſæ,

450. HYPOXIS. *Cor.* ſupera, 6-petala. *Spathæ* glumaceæ.

*** *Flores nudi.*

466. ALSTROEMERIA. *Cor.* ſupera, 6-petala, vnguibus 2. tubuloſis.

467. HEMEROCALLIS. *Cor.* infera, 6-partita. *Stam.* declinata.

465. AGAVE.	*Cor.* ſupera, 6-fida, limbo erecto, Filamentis brevior.
464. ALOE.	*Cor.* infera, 6-fida. *Filam.* receptaculo inſerta.
462. ALETRIS.	*Cor.* infera: 6-fida, rugoſa.
460. POLIANTHES.	*Cor.* infera, 6-fida: Tubo curuato.
459. CONVALLARIA.	*Cor.* infera, 6-fida. *Bacca* triſperma.
461. HYACINTHVS.	*Cor.* infera, 6-fida. *Germinis* ad apicem pori tres melliferi.
454. ASPHODELVS.	*Cor.* infera, 6-partita: nectarii valuulis 6 ſtaminiferis.
455. ANTHERICVM.	*Cor.* infera, 6-petala, plana.
451. ORNITHOGALVM.	*Cor.* infera, 6-petala. *Filam.* alternis baſi dilatatis.
452. SCILLA.	*Cor.* infera, 6-petala, decidua. *Filam.* filiformia.
453. CYANELLA.	*Cor.* infera, 6-petala: petalis exterioribus propendentibus.
458. DRACÆNA.	*Cor.* infera, 6-petala. *Bacca* 3-ſperma.
457. ASPARAGVS.	*Cor.* infera, 6-petala. *Bacca* 6-ſperma.
446. GLORIOSA.	*Cor.* infera, 6-petala, reflexa, caudata.
447. ERYTHRONIVM.	*Cor.* infera, 6-petala. reflexa: petalis baſi 2. callis.
445. VVVLARIA.	*Cor.* infera, 6-petala, baſi fouea nectarifera; erecta.
444. FRITILLARIA.	*Cor.* infera, 6-petala, baſi fouea nectarifera; ouata.
443. LILIVM.	*Cor.* infera, 6-petala: petalis baſi canaliculato-tubuloſis.
448. TVLIPA.	*Cor.* infera, 6-petala, campanulata. *Stylus* o.
463. YVCCA.	*Cor.* infera, 6-petala, patens. *Stylus* o.

449. ALBVCA. *Cor.* infera, 6-petala. *Stam.* ſterilia 3. *Stigma* cinctum cuſpidibus 3.

**** *Flores incompleti.*

469. ORONTIVM. *Spadix* multiflorus. *Follic.* 1-ſpermus.

468. ACORVS. *Spadix* multiflorus. *Capſ.* 3-locularis.

470. CALAMVS. *Cal.* 6-phyllus. *Peric.* retrorſum imbricatum, 1-ſpermum.

471. IVNCVS. *Cal.* 6-phyllus. *Capſ.* 1-locularis.

482. PEPLIS. *Cal.* 12-fidus. *Capſ.* 2-locularis.

DIGYNIA.

484. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* 2-petala. *Sem.* 1, compreſſum.

483. ORYZA. *Gluma* 1-flora. *Cor.* 2-glumis. *Sem.* 1, oblongum.

TRIGYNIA.

* *Fl. inferi.*

492. COLCHICVM. *Cal.* ſpatha. *Cor.* 6-petaloidea.

489. MELANTHIVM. *Cal.* 0. *Cor.* 6-petala: petalis ſtaminiferis.

490. MEDEOLA. *Cal.* 0. *Cor.* 6-petala. *Bacca* 3-cocca.

493. HELONIAS. *Cal.* 0. *Cor.* 6-petala. *Capſ.* 3-locularis.

491. TRILLIVM. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 3-locularis.

488. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* tripetala. *Capſ.* baſi dehiſcens.

485. RVMEX. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Sem.* 1, triquetrum.

487. SCHEVCHZERIA. *Cal.* 6-phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 3, 1-ſpermæ.

** *Fl. ſuperi.*

486. FLAGELLARIA. *Cal.* 6-phyllus. *Cor.* o. *Pericarpium* 1-ſpermum.

TETRAGYNIA.

494. PETIVERIA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1, ariſtis vncinatis.

POLYGYNIA.

495. ALISMA. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Peric.* plura.

MONOGYNIA.

BROMELIA.

Gen. plant. edit. nou. n. 427.

Cal. 3-fidus, ſuperus. *Petala* 3: Squama nectarifera ad baſin petali. *Bacca* trilocularis.

1. BROMELIA *Ananas.*

B. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, ſpica comoſa.
B. foliis ſpinoſis, fructibus connatis caulem cingentibus. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 73. *Roy. lugdb.* 24.
Carduus braſilianus, foliis aloës. *Bauh. pin.* 384.
Ananas acoſtæ. *Comm. hort.* 1. *p.* 109. *t.* 57.
Ananas aculeatus, fructu ovato carne albida. T. *Trew. ehret. t.* 2. *Blackw. t.* 567. *Knorr. del. hort.* 2. *t. A.* 1. & 2. *Sabbat. hort.* 1. *t.* 72. Angl. Pine-apple
Ananas ouata. *Mill. dict. n.* 1.
Anaſſa. *Rumph. amb.* 5. *p.* 227. *t.* 81.
Kapa-Tſiakka. *Rheed. mal.* 11. *p.* 1. *t.* 1, 2.
β Ananas aculeatus, fructu pyramidato: carne aurea. *Tournef. inſt.* 653. *Blackw. t.* 568.
γ. Ananas aculeatus, fructu conico: carne aurea. *Pluk. ſpec.* 20.
Ananas pyramidalis. *Mill. dict. n.* 2.
δ. Ananas lucide virens, folio vix ſerrato. *Dill. elth.* 25. *t.* 21. *f.* 22.
Ananas lucida. *Mill. dict. n.* 4.
Ananas non aculeatus Pitta dictus. *Plum. ſpec.* 20.
Habitat in noua Hiſpania, Surinamo. ♃

2. BROMELIA *Pinguin.*

B. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, racemo terminali. *Iacq. amar.* 91. *Trew. ehr. t.* 51.
B. foliis aculeatis, racemo laxo terminali. *Hort. cliff.* 129. *Roy. lugdb.* 25. *Brown. iam.* 193. *n.* 4.
Ananas americana ſylueſtris altera minor. *Pluk. mant.* 29. *t.* 258. *f.* 4.
Pinguin. *Dill. elth.* 320. *t.* 240. *f.* 311.
Habitat in Iamaica, Barbados. ♃

Pro ſepibus viuis, vt poſſent fere inde mœnia fieri. Iacq.

3. BROMELIA *Karatas.*

B. foliis erectis, floribus acaulibus ſeſſilibus aggregatis. *Iacq. amer.* 90. *hort.* 31. 32.

B. acaulis, floribus aggregatis ſeſſilibus ſubradicalibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 408.

Karatas foliis altiſſimis anguſtiſſimis & aculeatis. *Plum. gen.* 10?

Habitat in America *meridionali* ♃

Miraculum naturæ pro conſeruatione fructus in maturitatem Iacq. Stolones *inter folia, peracto fructu, procumbentia ſubulato-filiformes, radicantes, propagantes plantam.*

4. BROMELIA *lingulata.*

B. foliis ſerrato-ſpinoſis obtuſis, ſpicis alternis. *Mill. dict. n.* 2.

B. ramoſa & racemoſa, foliis arundinaceis ſerratis. *Plum. gen.* 26. *ic* 64. *f.* 1.

Habita in America *meridionali.* ♃

5. BROMELIA *nudicaulis.*

B. foliis radicalibus dentato-ſpinoſis, caulinis integerrimis. *Mill. dict. n.* 1.

B. pyramidata, aculeis nigris. *Plum. gen.* 46. *ic.* 62.

Habitat in America *meridionali* ♃

6. BROMELIA *humilis.*

B. ſubacaulis, floribus aggregatis ſeſſilibus, axillis ſtoloniferis. *Iacq. vind.* 306.

Habitat . . . . . .

7. BROMELIA *Acanga.*

B. panicula diffuſa, foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis recuruatis. *Syſt. Veg.* 259. *Spec. pl.* 1. *p.* 285.

B. foliis ſpinoſis oblique recuruis, fructibus diſperſis racemoſis. *Hort. vpſ.* 73.

Caraguata. *Piſ. braſ.* 90. *t.* 91.

Mexocotl. ſ. Manguel. *Hern. mex.* 272. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 4. *t.* 22. *f.* 7.

Habitat in Braſilia. ♃

TILLANDSIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 428.

Cal. 3-fidus, perſiſtens. *Cor.* 3-fida, campanulata. *Capſ.* 1-locularis. *Sem.* pappoſa.

1. TILLANDSIA *vtriculata.*

T. culmo paniculato.
T. foliis baſi conniuentibus in vtriculum, *Hort. cliff.* 129.
Viſcum caryophylloides maximum, flore tripetalo pallide luteo, ſemine filamentoſo. *Sloan. jam.* 76. *hiſt.* 1. *p.* 88. *Raj. ſuppl.* 405.
Viſci modo arborius indicis adnaſcens. *Bauh. pin.* 423.
Caraguata multiplici ſpica, flore albo. *Plum. gen.* 10.
Habitat in Americæ *meridionalis arboribus.* ♃

2. TILLANDSIA *ſerrata.*

T. foliis ſuperne ſerrato-ſpinoſis, ſpica comoſa.
T. paraſitica maxima. foliis amplioribus obtuſis ciliato-ſubſpinoſis, racemo pyramidato. *Brown. jam.* 195.
Caraguata clauata & ſpicata, foliis ſerratis. *Plum. gen.* 10. *ic.* 75. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.*

3. TILLANDSIA *lingulata.*

T. foliis lanceolato-lingulatis integerrimis: baſi ventricoſis. *Iacq. amer.* 92. *t.* 62.
T. media paraſitica, foliis oblongis obtuſis, floribus comoſis terminalibus. *Brown jam.* 194.
Caraguata latifolia & clavata. *Plum. gen.* 10. *ic.* 74.
Viſcum caryophylloides maximum, capitulis in ſummitate conglomeratis. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 189. *t.* 120. *Raj. ſuppl.* 405.
Habitat in Americæ *meridionalis arboribus vetuſtis, paraſitica. Colligit etiam aquam.*

4. TILLANDSIA *tenuifolia.*

T. foliis filiformibus integerrimis, ſpica ſimplici laxa. *Roy. lugdb.* 25. *Iacq. hiſt. t.* 63.
T. paraſitica parua, foliis tenuiſſimis erectis, ſpica breuiori ſimplici diſticha. *Brown. jam.* 194.
Renealmia ſpica multiplici anguſtifolia, flore cæruleo. *Plum. gen.* 37. *ic.* 238. *f.* 2.

Viſcum caryophylloides minus, foliorum imis viridibus apicibus ſubrubicundis. flore tripetalo purpureo, ſemine filamentoſo *Sloan jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 190. *t.* 122. *f.* 1.
Habitat in Americæ *meridionalis arboribus.*

5. TILLANDSIA *paniculata.*
T. foliis radicalibus breuiſſimis, culmo ſubnudo, ramis ſubdiuiſis adſcendentibus.
T. paraſitica maior, foliis attenuatis baſi ventricoſis, racemo laxo ſpatioſo aſſurgenti. *Brown. jam.* 194.
Renealmia ramoſiſſima, foliis variegatis & circinatis. *Plum. gen.* 27. *ic.* 237.
Habitat in Ameria *meridionali.*

6. TILLANDSIA *polyſtachia.*
T. culmo ſpicis imbricatis lateralibus.
Viſcum caryophylloides anguſtifolium, floribus cæruleis. *Cateſb. car.* 2. *p.* 89. *t.* 89?
Renealmia ſpica multiplici, flore albo. *Plum. gen.* 37.
β. Renealmia, ſpica multiplici, alia anguſtifolia. *Plum. gen.* 37.
Habitat in America *calidiore.*

7. TILLANDSIA *monoſtachia.*
T. foliis linearibus canaliculatis reclinatis, culmo ſimplici imbricato, ſpica ſimplici.
Renealmia non ramoſa ſquamata, & floribus niueis. *Plum. gen.* 37. *ic.* 238. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.*

8. TILLANDSIA *recuruata.*
T. foliis ſubulatis ſcabris reclinatis, culmis vnifloris, gluma biflora. *Roy. lugdb.* 25.
T. paraſitica parua pruinoſa, ſcapo tenui bifloro. *Brown. jam.* 194.
Viſcum caryophylloides minus, foliis pruinæ inſtar candicantibus, flore tripetalo purpureo, ſemine filamentoſo. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 190. *t.* 121. *f.* 1. *Ray. ſuppl.* 406.
Habitat in Jamaicæ *arboribus.*

9. TILLANDSIA. *vſneoides.*
T. filiformis ramoſa intorta ſcabra. *Hort. cliff.* 129. *Gron. virg.* 36. *Barr. æquin.* 99. *Roy. lugdb.* 25.

Renealmia paraſitica, caule filiformi ramoſo geniculato longiſſimo, foliis ſubulatis. *Brown. jam.* 192.
Viſcum caryophylloides tenuiſſimum e ramis arborum muſci in modum dependens, foliis pruinæ inſtar candicantibus, flore tripetalo, ſemine filamentoſo. *Sloan. jam.* 77. *hiſt.* 1. *p.* 191. *t.* 122. *f.* 2. 3. *Raj. ſuppl.* 406.
Cuſcuta, ramis arborum innaſcens, caroliniana, filamentis lanugine tectis. *Pluk. alm.* 126. *t.* 26. *f.* 5.
Camanbaya. *Marcgr. braſ.* 46. *Pet. gaz. t.* 62. *f.* 12.
Habitat in Virginiæ, Iamaicæ, Braſiliæ *arboribus.*

Renealmiæ *Plumieri ſolo fructu, eoque minus diuerſo, differunt ab eiusdem Caraguatis, conſultius viſum hæc duo genera combinare, quam difficile & tamen ambigue diſtinguere.*

BVRMANNIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 429.

Cal. priſmaticus, coloratus, 3-fidus: angulis membranaceis. *Petala* 3. *Capſ.* 3-locularis, recta. *Sem.* minuta.

1. BVRMANNIA *diſticha.*
B. ſpica gemina *Burm. zeyl.* 50. *t.* 20. *f.* 1. *Fl. zeyl.* 128. *Mill. dict. n.* 1.
B. ſpica duplici. *Hort. cliff.* 128. *Roy. lugdb.* 125.
Planta zeylanica aquatica, lato & breui gramineo folio. *Raj. ſuppl.* 559.
Habitat in Zeylonæ *paludoſis.*

2. BVRMANNIA *biflora.*
B. flore gemino. *Mill. dict. n.* 2.
B. flore duplici. *Hort. cliff.* 128.
B. ſcapo bifloro. *Gron. virg.* 36.
Habitat in Virginiæ *paludoſis.*

TRADESCANTIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 430.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3. *Filamenta* villis articulatis. *Capſ.* 3-locularis.

1. TRADESCANTIA *virginica.*
T. erecta læuis, floribus congeſtis. *Mill. dict. Kniph. cent.* 6. *n.* 94.

Tradeſcantia. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 73. *Gron. virg.* 36. *Roy. lugdb.* 37.
Ephemerum phalangoides tripetalum non repens virginianum gramineum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 606. *ſ.* 15. *t.* 2. *f.* 4.
Allium ſ. Moly virginianum. *Bauh. pin.* 506.
Habitat in Virginia. ♃

2. TRADESCANTIA *malabarica.*
T. erecta læuis, pedunculis ſolitariis longiſſimis.
Ephemerum tripetalum non repens malabaricum, porraceis foliis, purpureo-cœruleum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 606?
Ephemeri ſ. Phalangii virginiani ſpecies, floribus ſparſis. *Raj. ſuppl.* 564?
Tali-pulli. *Rheed. mal.* 9. *p.* 123. *t.* 63.
Habitat in Malabaria.

3. TRADESCANTIA *neruoſa.*
T. ſcapo vnifloro. *Mant.* 223.
Habitat in Suratte? *D. Mutis.* ♃
Caules *Palmares, diffuſi.* Folia *lanceolata vaginantia, breuia ſ. pollicaria, conferta.* Pedunculus *terminalis, filiformis, longus, ſubuniflorus.* Bractea *obſoleta, a flore remota.* Flos *magnus.* Calyx 3-*phyllus, lanceolatus, ſcarioſus,* 5-*neruis, corolla breuior.* Petala 3, *ouata, lata, multineruia.* Stamina 6, *pilis violaceis.* Stylus *apice hamoſus.*

4. TRADESCANTIA *geniculata.*
T. procumbens hirſuta.
T. caule peniculatv, baſi repente. *Iacq. amer.* 94. *t.* 64.
Ranunculus ſ. Damaſonium repens, parnaſſiæ foliis villoſis. *Plum. ic.* 116. *f.* 2.
Habitat in America *meridionali.*

5. TRADESCANTIA *axillaris.*
T. caule ramoſo, floribus ſeſſilibus lateralibus. *Syſt. Veg.* 260.
Commelina (*axillaris*) corollis æqualibus, floribus ſeſſilibus, foliis linearibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 62.
Ephemerum phalangoides maderaſpatanum minimum, ſecundum caulem quaſi ex vtriculis floridum. *Pluk. alm.* 135. *t.* 174. *f.* 3.
Ephemerum malabaricum, flore tripetalo in foliorum alis ſeſſili. *Raj. ſuppl.* 567.
Nir-pulli. *Rheed. mal.* 10. *p.* 28. *t.* 13.
Habitat in India.

Caulis *baſi repens, adſcendens, ramoſus.* Folia *linearia, acuta, patentia, linearia, vaginis coloratis longius ciliatis.* Flores *axillares, ſeſſiles, ſolitarii.* Calyx *3-partitus, carinatus apicibus ciliatis: lacinia tertia planiuſcula.* Corolla *1-petala, infundibuliformis.* Tubus *calyce duplo longior.* Laciniae 3. *patentes, breuiores, cœruleæ.* Stamina 6. *pilis articulatis.* Stylus *clauatus. Kœnig.*

6. TRADESCANTIA *criſtata.*

T. repens læuis, ſpathis diphyllis imbricatis. *Iacq. Hort. t.* 137.

Commelina (*criſtata*) corollis æqualibus, inuolucris ſpicatim imbricatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 62. *Fl. zeyl.* 32.

Ephemerum zeylanicum procumbens inflatum. *Herm. parad.* 148. *Raj. hiſt.* 566.

Habitat in Zeylona. ☉

Radix *annua.* Caules *teretes, læues, ramoſi, diffuſi, repentes.* Folia *lanceolata, recuruata, læuia, baſi vaginantia vaginis ſtriatis.* Spathæ *imbricatæ, diphyllæ, bifloræ floribus ſeſſilibus, lunatæ, ſex parium, ſecundæ.* Calyx *corolla breuior.* Petala 3, *ouata, ſeſſilia, coerulea.* Filamenta *piloſa extus, pilis cœruleis articulatis.* Stylus *clauatus.* Stigma *tubuloſum, crenatum.*

7. TRADESCANTIA *papilionacea.*

T. repens læuis, ſpathis triphyllis imbricatis. *Mant.* 61. 513. *Burm. ind.* 17. *t.* 7. *f.* 11.

Habitat in India. ☉ *Burmann.*

Radix *fibroſa.* Caules *tripollicares, articulati, ad genicula radicantes.* Folia *lineari-lanceolata, ſubtus piloſa, erecta, ſeſſilia, baſi ſubciliata: Vagina latiuſcula, breuiſſima.* Spatha *terminalis, cordata, deorſum complicata, margine ſubciliata; ſub hac* Foliola 2, *lanceolato-lunata, ſuperiori breuiore; inter quæ flos; carinæ loco, inter prædicta 2. foliola alia proditura Spatha, etiamnum breuis, cum ſuis foliolis nondum conſpicuis; ſic refert Spatha florem papilionaceum.* Corolla *violacea (non coerulea).* Filamenta 6, *pilis articulatis apice globiferis, cœrulea, apice longiora.* Caulis *viridis, nec rufeſcens. Ceterum ſimillima* Tr. criſtatæ, *vt qui velit pro varietate habere poterit, ſed* Tr. papilionacea *habet Stamina corollis longiora, quod non in* T. criſtata.

PONTEDERIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 431.

Cor. 1-petala, 6-fida, bilabiata. *Stamina* 3, apici ſ. tubo corollæ inſerta. *Capſ.* 3-locularis.

1. PONTEDERIA *ouata.*
P. foliis ouatis, floribus capitatis.
Narukilo. *Rheed. mal.* 11. *p.* 67. *t.* 34. *Raj. ſuppl.* 573.
Habitat in Malabariæ *aquoſis.* ♃

Conf. Pontederia aquatica caulefcens, foliis maioribus orbiculatis. *Brown. jam.* 195.

2. PONTEDERIA *vaginalis.*
P. foliis cordatis, racemo cernuo. *Burm. ind.* 80.
Plantaginis ſtellatæ foliis. florum ſpica ex vtriculo caulis erumpente. *Pluk. alm.* 215. *t.* 215. *f.* 4.
Olus paluſtre. *Rumph. amb.* 6. *p.* 178. *t.* 75. *f.* 1.
Carimbola. *Rheed. mal. XI. p.* .... *t.* 91. *f.* 4?
Habitat in Indiæ *orientalis aquoſis.* ♃

Folia *radicalia, cordata, acuminata, neruoſa, læuia, petiolata:* Petioli *longiſſimi. ſupra medium parum dilatati ſ. vaginantes rima laterali.* Racemus *lateralis, ſimplex. folio breuior, e vagina petioli, erectus, abſoluta floreſcentia reflexus:* Flores 4. *ſ.* 5, *alterni, breuiter pedicellati.* Petala 6. *Stamina* 6. Stylus *clavatus.* Germen *certe ſuperum.*

Synonymon Rheedi *dubium, ob ligulam ſub floribus, quæ in noſtra deficit; ſed.* P. haſtata *ejusmodi foliolo laterali inſtruitur.*

3. PONTEDERIA *cordata.*
P. foliis cordatis, floribus ſpicatis. *Loefl. it.* 54.* *Mill. dict. n.* 1.
P. floribus ſpicatis. *Hort. cliff.* 133. *Gron. virg.* 37. *Roy. lugdb.* 37. *Cold. noveb.* 69.
Gladiolus lacuſtris virginianus cæruleus, ſagittæ folio. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 12.
Sagittæ ſimilis planta paluſtris virginiana, ſpica florum cærulea. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 8.
Plantagini aquaticæ quodammodo accedens, floribus cæruleis hyacinthi ſpicatis. *Plum. mant.* 152. *t.* 349. *f. vlt.*
Habitat in Virginiæ *aquoſis.* ♃

4. PONTEDERIA *haſtata.*
P. foliis haſtatis, floribus vmbellatis.
P. floribus vmbellatis. *Fl. zeyl.* 129. *Mill. dict.* 2.
Sagittæ quodammodo ſimilis planta maderaſpatana, floribus medio caule quaſi ex vtriculo prodeuntibus. *Pluk. alm.* 326. *t.* 220. *f.* 8. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 7.
Carimgola. *Rheed. mal.* 11. *p.* 91. *t.* 44.
Habitat in India. ♃

Huic Germen *ſuperum, ouatum.* Corolla *ſexpartita, æqualis.*

HÆMANTHVS.

Gen. pl. edit. nou. n. 432.

Inuolucr. 6-phyllum, multiflorum. *Cor.* 6-partita, ſupera. *Bacca* 3-locularis.

1. HÆMANTHVS *coccineus.*
H. foliis linguiformibus planis læuibus, *Roy. lugdb.* 42. *Mill. dict. n.* 1.
H. foliis obtuſis baſi truncatis. *Comm. hort.* 2. *p.* 127. *t.* 64.
Narciſſus indicus puniceus. *Ferr. cult.* 137.
Narciſſus indicus ſerpentarius. *Herm. mex.* 885. *t.* 899.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

2. HÆMANTHVS *ciliaris.*
H. foliis linguiformibus ciliatis.
Lilium africanum ſphæricum, floribus obſolete puniceis minoribus. *Herm. lugdb.* 375.
Bulbus oblongus æthiopicus, foliis guttatis & cilii inſtar piloſis. *Breyn. cent. t.* 39.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Burmannus.* ♃

Bulbus *magnus.* Folia *præcedentis, ſed ciliata (vt in Amaryll. guttata, cui folia anguſtiora & fere narciſſina):* Cilia *in hac fuſca, in Amaryllide pallida.* Flores *nobis non protulit; ex herbario Oldenlandi, in quo flores Hæmanthi eidem paginæ cum foliis adglutinati, huius generis iudico.*

3. HÆMANTHVS *puniceus.*
H. foliis lanceolato ouatis vndulatis erectis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. vpſ.* 88. *Roy. lugdb.* 42. *Mill. dict. n.* 3.

H. colchici foliis, perianthio herbaceo. *Dill. elth.* 167. *t.* 140. *f.* 2. *Trew. ehret.* 44.
Hyacintho affinis africana, caule maculato. *Seb. muſ.* I. *p.* 20. *t.* 12. *f.* 1, 2, 3.
Satyrium e guinea. *Swert. flor.* I. *p.* 62. *f.* 3. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 491. *ſ.* 12. *t.* 12. *f.* 11. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 210. *f.* 3.
Habitat in Guinea. ♃

4. HÆMANTHVS *carinatus.*
H. foliis linearibus carinatis. *Mill. dict. n.* 2.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

GALANTHVS.

Gen. plant. edit. nou. n. 433.

Petala. 3, concaua. *Nectarium* ex petalis 3, paruis, emarginatis. *Stigma* ſimplex.

1. GALANTHVS *niualis.*
Galanthus. *Hort. cliff.* 134. *Hort. vpſ.* 73. *Roy. lugdb.* 35: *Mill. dict. Scop. carn.* 2. *n.* 391. *Reyg. ged.* 2. *p.* 70. *Iacq. auſtr. t.* 330. *Mœnch. haſſ. n.* 272. *Mattuſch. ſil. n.* 228. *Kniph. cent.* I. *n.* 34. *Knorr. del.* I. *t. S.* 15. *n.* 2. Ang. Snow drop; Bulbous violet;
G. vniflorus, petalis alternis cordatis. *Hall. helu. n.* 1254.
Leucoium bulboſum trifolium minus. *Bauh. pin.* 56. *Dod. cor.* 200.
Leucoium bulboſum præcox minus. *Cluſ. pann.* 181. 182.
Erangelia. *Rencal. ſpec.* 97. *t.* 96.
Habitat ad radices Montium Veronæ, Tridenti, Germaniæ, Carniolæ, Viennæ. ♃

LEVCOIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 434.

Cor. companiformis, 6-partita, apicibus incraſſata. *Stigma* ſimplex.

1. LEVCOIVM *vernum*
L. ſpatha vniflora, ſtylo clauato. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. auſtr. t.* 312. *Scop. carn.* 2. *n.* 392. *Mœnch. haſſ. n.* 271. *Mattuſch. ſil. n.* 229. *Knorr. del.* I. *t. S.* 15. *n.* 1. *Dœrr. naſſ. p.* 142.

Galanthus vniflorus, petalis ſubæqualibus. *Hall. helu. n.* 1253.
Leucoium. *Hort. cliff.* 135. *Hort. upſ.* 74. *Roy. lugdb.* 35.
L. bulboſum vulgare. *Bauh. pin.* 55. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 95. *f.* 1.
L. bulboſum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 169.
Narciſſus VII. Matthioli *Camer epit.* 957. R.
L. bulboſum hexaphyllon. *Dodon. coron. p.* 202. *hiſt.* 230. R.
Habitat in Germaniæ, Heluetiæ, Italiæ *vmbroſis pratis ad riuulos,* ♃
Culmus *raro biflorus.* R.

2. LEVCOIVM *æſtiuum.*
L. ſpatha multiflora, ſtylo clauato. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. auſtr. t.* 203. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 393.
L. bulboſum maius ſ. multiflorum. *Bauh. pin.* 55.
L. bulboſum ſerotinum maius. 1. *Cluſ hiſt.* 1. *p.* 170.
Polyanthemum. *Renealm. ſpec.* 99. *t.* 100.
Habitat in Pannonia, Hetruria, Monſpelii, Auſtria. ♃
Folia huius lata vt in L. verno, nec filiformia vt in L. autumnali. Ang. great summer snowdrop;
Deſcriptio *Leucoii II. flor. carn. edit.* 1. *huc pertinet, non vero ſynonyma. Scop. l. c.* R.

3. LEVCOIVM *autumnale.*
L. ſpatha multiflora, ſtylo filiformi. *Læfl. it.* 136. *Kniph. cent.* 2. *n.* 39.
L. bulboſum autumnale. *Bauh. pin.* 56.
L. bulboſum autumnale tenuifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 170.
Tricophyllum. *Reneal. ſpec.* 101. *t.* 100.
Habitat in Luſitania. ♃

TVLBAGIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 435.

Cor. infundibulif. *Limbo* 6-fido. *Nectarium* coronans faucem, 3-phyllum: foliolis bifidis magnitudine limbi. *Capſ.* ſupera.

1. TVLBAGIA *capenſis.*
Tulbagia. *Iacq. hort. t.* 115.
Habitat ad Cap. b. Spei, florens Auguſto. ♃
Dixi a Generoſiſſimo Dno. Tulbagh, *Capit. b. Sp. Gubernatore, qui facile omnes plantas capenſes miſit ad Burmannos.*

Statura

Statura *Galanthi.* Radix *bulboſa fibris plurimis, craſſis, ſubfuſiformibus.* Folia *radicalia, plurima, linearia, læuia.* Scapus *foliis duplo longior.* Spatha *floribus* 5-7. Corolla *viridis. facie Hyacinthi orientalis:* Limbo *paruo acuto.* Nectarium *atro-purpureum, longitudine limbi.*

NARCISSUS.

Gen. pl. ed. nou. n. 436.

Petala 6, æqualia: *Nectario* infundibuliformi, 1-phyllo. *Stam.* intra nectarium.

1. NARCISSVS *poeticus.*

N. ſpatha vniflora, nectario rotato breuiſſimo ſcarioſo crenulato. *Hort. vpſ.* 74. *Scop. carn ed.* 2. *n.* 394. *Mill. dict. n.* 2. *Knorr.* 1. *t. N.* 4. *Kniph. cent.* 7. *n.* 62.

N. vniflorus, foliis enſiformibus, ſcypho breuiſſimo. *Hall. helu. n.* 1250.

N. foliis enſiformibus, floris nectario rotato breuiſſimo. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. monſ.* 17.

N. albus, circulo purpureo. *Bauh. pin.* 48.

N. medio purpureus. *Dod. pempt.* 223.

β. Narciſſus medio purpureus multiplex. *Bauh. pin.* 54. *Kniph. cent.* 7. *n,* 61.

Habitat in G. Narbonenſi, Italia, Heluetica, Germania. *Leers. herb. n.* 242.

2. NARCISSVS *Pſeudo-Narciſſus.*

N. ſpatha vniflora, nectario campanulato erecto criſpo, æquante petala ouata. *Mill. dict. n.* 11. *Scop. carn.* 2. *n.* 395. *Grim. iſen. in Nou. Act. A. N. C. tom.* 3. *app. p.* 296. *Leers herb. n.* 243. *Dœrr. naſſ. p.* 158.

N. foliis enſiformibus, ſcapo vnifloro, ſcypho vndulato, ſerrato, petalis æquali. *Hall. helu. n.* 1252.

N. foliis enſiformibus, florum nectario longitudine petalorum. *Hort. cliff.* 134. *Hort. vpſ.* 74. *Sauv. monſp.* 17.

N. ſylueſtris pallidus, calyce luteo. *Bauh. pin.* 52.

N. luteus ſylueſtris. *Dod. pempt.* 227. *f.* 12.

Bulbocodium vulgatius. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 593. R

Narciſſus luteus. *Tray.* 757.

β. N. ſylueſtris multiplex, calyce carens. *Bauh. pin.* 54.

γ. N. luteus ſylueſtris, duplici ſ. triplici tubo aureo. *Bauh. pin.* 54.

Habitat in Galliæ, Angliæ, Hiſpaniæ, Italiæ *nemoribus; in* Germaniæ *pratis.* ♃

3. NARCISSVS *bicolor.*

N. ſpatha vniflora, nectario campanulato margine patulo criſpo æquante petala. *Gouan illuſtr.* 22.

N. albus, calyce flauo, alter. *Bauh. pin.* 52.

N. maior totus luteus, calyce prælongo. *Bauh. pin.* 52. *Rud. elyſ.* 2. *p.* 71. *f.* 9.

Habitat in Europa *auſtrali, in* Pyrenæis. ♃

Similis N. Pſeudo-Narciſſo, *ſed Petala alba; Nectarium ſaturate luteum, maius: limbo patulo, undulato, crenato.*

Cl. Gouan *figuram* 9. *Rudb. ad aliam plantam refert & huc trahit Rudb. elyſ.* 2. *p.* 70. *f.* 7. R.

4. NARCISSVS *minor.*

N. ſpatha vniflora, nectario obconico erecto criſpo ſexfido, æquante petala lanceolata.

N. paruus totus luteus. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 72. *f.* 11.

N. ſylueſtris pallidus minimus. *Barr. ic.* 976.

Pſeudo-Narciſſus minor hiſpanicus latifolius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p* 165.

Bulbocodium minus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 597.

Habitat in Hiſpania. ♃

Affinis maxime N. Pſeudo-Narciſſo, *ſed triplo omnibus partibus minor. Scapus vix ſtriatus. Spatha virens. Flos magis nutans. Petala baſi inter ſe diſtincta, lanceolata, recta, nec obliqua aut ouata. Nectarii margo ſexfidus, vndulatus, criſpus.*

5. NARCISSVS *moſchatus.*

N. ſpatha vniflora, nectario cylindrico truncato ſubrepando, æquante petala oblonga.

N. totus albus, nutante flore, longa tuba. *Barr. ic.* 945, 946, 954, 953, 921, 922.

N. albus, calyce flauo, moſcari odore. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 69. *f.* 6. & 73. *f.* 15, 16.

N. flaus, tubo rotundo. *Bauh. pin.* 52. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 68. *f.* 3. 4.

Habitat in Hiſpania.

Nectarium cylindricum. ore obſolete repando, non dentato aut criſpo.

6. NARCISSVS *triandrus*.
N. ſpatha ſubuniflora nectario campanulato crenulato, dimidio breuiore petalis, ſtaminibus ternis.
N. iuncifolius, albo flore reflexo. *Cluſ. app. alt.*
N. albus, oblongo calyce. *Bauh. pin,* 53. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 72. *f.* 12.
Habitat in Pyrenæis. ♃
Magnitudo N. poëtici, ſed folia dimidio anguſtiora, canaliculata. Spatha (mihi) vniflora. Corolla tota niuea. Petala ouato-oblonga. Nectarium campanulatum, corolla dimidio breuius, margine recto inæqualiter crenulato. Stamina tria (mihi vt Cluſio), raro ſex, quæ tamen in quibusdam vidi indiuiduis. Antheræ luteæ, nectario breuiores.

7. NARCISSVS *orientalis*.
N. ſpatha ſubbiflora, nectario campanulato trifido emarginato, petalis triplo breuiore. *Mant.* 62.
N. niuens, calyce flauo, odoris fragrantiſſimi. *Rudb. elyſ* 2. *p.* 52. *f.* 2. *Bauh. pin.* 50.
N. latifolius ſimplex medio luteus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 154.
β. N. orientalis, calyce rotundo aureo-luteo. *Rodb. elyſ.* 2. *p.* 54. *f.* 5. *Bauh. pin.* 50.
N. orientalis, medio croceus. maior. *Beſl. eyſt.*
γ. N. albus maior odoratus. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 50. *f.* 1. *Bauh. pin.* 49.
N. latifolius maior alter. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 155.
Habitat in Oriente. ♃
Species *latifolia, facie Tazette.* Corolla *alba.* Nectarium *erectum, dimidio vel triplo petalis breuius, trifidum, flauum lobis emarginatis.* H. V.

8. NARCISSVS *trilobus*.
N. ſpatha ſubmultiflora, nectario campanulato ſubtrifido integerrimo, petalis dimidio breuiore.
N. anguſtifolius pallidus, calyce flauo. *Bauh. pin.* 51. *Ruth. elyſ.* 2. *p.* 61. *f.* 3.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃
Similis N. Ionquillæ, *ſed Nectarium cylindricum, longitudine plus, quam dimidiæ petalorum, non criſpum, ſed obſolete trilobum.*

9. NARCISSVS *odorus*.
N. ſpatha ſubbiflora, nectario campanulato ſexfido læui, dimidio petalis breuiore, foliis ſemicylindricis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 311.

N. foliis iunceis carinatis, ſcapo vnifloro, ſcypho ſexies emarginato. *Hall. helu. n.* 1251. R.

N. ſcapo ancipiti vnifloro exſtriato, nectario petalis duplo breuiore erecto ſexfido crenulato, antheris reflexis. *Gouan. illuſtr.* 23. R.

N. polyanthos, flore minore ſtellato toto luteo. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 7.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

Flos luteus, triplo maior flore N. Tazettæ, *varians ſpatha vniflora & multiflora. Nectarium non fimbriatum, ſed ore diuiſo lobis ſex obtuſis.*

10. NARCISSVS *calathinus.*

N. ſpatha multiflora, nectario campanulato ſubæquante petala foliis planis.

N. ſpatha multiflora nectario campanulato ſubcrenato æquante petala, foliis planis. *Sp. pl.* 2. *p.* 415.

N. anguſtifolius flauus, magno caule. *Bauh. pin.* 51. *Rudb elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 5.

N. IX. anguſtifolius 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 158.

Habitat in Europa *auſtrali*, Oriente. ♃.

Simillimus N. Tazettæ, *ſed Petala paulo maiora & acutiora. Nectarium longitudine petalorum.*

11. NARCISSVS *Tazetta.*

N. ſpatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo petalis breuiore, foliis planis. *Mill. dict. n.* 8. *Knorr. del.* 1. *t. N.* 3.

N. foliis enſiformibus, florum nectario campanulato erecto petalis longe breuiore. *Hort. cliff.* 134.

N. medio luteus, copioſo flore: odore graui. *Bauh. pin.* 50. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 57. *f.* 11.

N. luteus polyanthos luſitanicus. *Bauh. pin.* 50.

N. latifolius, flore prorſus albo 1, 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 155.

Habitat in G. Narbonenſis, Luſitaniæ, Hiſpaniæ *maritimis ſubhumidis.* ♃

Nectarium triplo breuius eſt petalis.

12. NARCISSVS *Bulbocodium.*

N. ſpatha vniflora, nectario turbinato petalis maiore, genitalibus declinatis. *Mill. dict. n.* 6.

N. foliis ſubulatis, nectario maximo patulo, genitalibus declinatis *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35.

N. montanus alter, flore fimbriato. *Bauh. pin.* 53.

N. montanus iuncifolius, calyce aureo. *Bauh. pin.* 53. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 75. *f.* 5, 7.
Pſeudo-Narciſſus iuncifolius 2, flauo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 166.
Habitat inter Vlyſſiponem & Hiſpalim. ♃

13. NARCISSVS *ſerotinus.*
N. ſpatha vniflora, nectario ſexpartito breuiſſimo, foliis ſubulatis.
N. ſpatha vniflora, nectario breuiſſimo ſexpartito. *Læfl. it.* 19. *Spec. pl.* 2. *p.* 417. *Mill. dict. n.* 7.
N. albus autumnalis minimus. *Bauh. pin.* 51. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 64. *f.* 8.
N. ſerotinus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 162.
N. autumnalis minor. *Cluſ. hiſt.* 251. *t.* 252.
Habitat in Hiſpania, Italia, Barbaria. ♃

14. NARCISSVS *Ionquilla.*
N. ſpatha multiflora, nectario campanulato breui, foliis ſubulatis. *Syſt. Veg.* 263.
N. ſpatha multiflora, nectario hemiſphærico crenato, breuiore petalis, foliis ſemiteretibus. *Spec.* 2. *p.* 417.
N. foliis ſubulatis, florum nectario breuiſſimo. *Hort. cliff.* 134. *Roy. lugdb.* 35. *Sauv. monſp.* 19.
N. iuncifolius luteus minor. *Bauh. pin.* 51.
N. iuncifolius, oblongo calyce luteus maior. *Bauh. pin.* 51.
N. iuncifolius minor & 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 159.
Habitat inter Hiſpalin & Gades, *inter* Guadaloupam & Toletum, *inque* Oriente *locis vliginoſis.* ♃

PANCRATIVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 437.

Petala 6: *Nectario* 12-fido. *Stam.* nectario impoſita.

1. PANCRATIVM *Zeylanicum.*
P. ſpatha vniflora, petalis reflexis. *Fl. zeyl.* 126. *Mill. dict. n.* 3.
Narciſſus zeylanicus, flore albo hexagono odorato. *Herm. lugdb.* 691. *t.* 693. *Comm. hort.* 1. *p.* 75. *t.* 38. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 179. *f.* 7.
Lilium indicum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 161. *t.* 70. *f.* 2.
Catulli-pola. *Rheed. mal.* 11. *p.* - *t.* 40.
Habitat in India. ♃

2. PANCRATIVM *mexicanum.*
P. ſpatha biflora. *Hort. cliff.* 133. *Roy. lugdb.* 34.
P. mexicanum, flore gemello candido. *Dill. elth.* 299. *t.* 222. *f.* 289.
Habitat in Mexico. ♃

3. PANCRATIVM *caribæum.*
P. ſpatha multiflora, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 133. *Brown. iam.* 194. *n.* 1. *Mill. dict. n.* 4.
Narciſſus americanus, flore multiplici albo hexagono odorato. *Comm. hort.* 2. *p.* 173. *t.* 87.
Narciſſus totus albus latifolius polyanthos maior odoratus. *Sloan. iam.* 115. *hiſt.* 1. *p.* 244. *Mart. cent.* 27. *t.* 27.
Habitat in Iamaica, Caribæis. ♃

4. PANCRATIVM *maritimum.*
P. ſpatha multiflora, petalis planis, foliis lingulatis. *Mill. dict. n.* 1. & *t.* 197. Angl. Sea daffodil;
Narciſſus maritimus. *Bauh. pin.* 54. white sea narcissus;
Lilio-Narciſſus albus maritimus minor. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 365. *ſ.* 4. *t.* 10. *f.* 28. * Angl. lesser white squill;
Hemerocallis valentina. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 167.
Habitat in Hiſpaniæ *maritimis circa* Valentiam & *infra* Monſpelium. ♃

Petala *lanceolata, ſubtus linea viridi: exteriora* 3. *apice introrſum uncinata.* Nectarium *angulis bipartitis, acuminatis, longitudine filamentorum, & diuaricatis ad latitudinem petalorum.* Germina *media umbellæ ſeſſilia.* Stylus *declinatus.* Filamenta *inflexa.*

5. PANCRATIVM *carolinianum.*
P. ſpatha multiflora, foliis linearibus ſtaminibus nectarii longitudine. *Mill. dict. n.* 6.
Lilio-Navciſſus polyanthos, flore albo. *Catesb. car.* 3. *p.* 5. *t.* 5.
Habitat in Iamaica, Carolina. ♃

6. PANCRATIVM *illyricum.*
P. ſpatha multiflora, foliis enſiformibus, ſtaminibus nectario longioribus. *Roy. lugdb.* 34. *Mill. dict. n.* 2.
P. foliis enſiformibus, ſpatha multiflora, floribus magnis candidis fragrantibus. *Trew. ehret. t.* 27.
Narciſſus illyricus liliaceus. *Bauh. pin.* 55. *Seb. theſ.* 1. *p.* 17. *t.* 8. *f.* 1.

Lilionarciſſus hemerocallidis facie. *Beſl. eyſt. vern.* 3. *t.* 16. *f.* 1.
Habitat in Illyria? ♃
Folia *Galanthi magnitudine.*

7. PANCRATIVM *amboinenſe.*
P. ſpatha multiflora, foliis ouatis neruoſis petiolatis. *Mill. dict. n.* 5.
Narciſſus amboinenſis, folio latiſſimo rotundo, floribus niueis inodoris. *Comm. hort.* 1. *p.* 77. *t.* 39. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 238. *f.* 17.
β. Pancratium foliis ouatis acuminatis petiolatis, ſpatha multiflora, floribus minoribus candidis fragrantibus. *Trew. ehret. t.* 28.
Cepa ſylueſtris. *Rumph. amb.* 6. *p.* 160. *t.* 70. *f.* 1.
Habitat in Amboina.
Stamina *in α petalis breuiora, in β longiora; hinc diſtincta Millero.*

CRINVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 438.

Cor. infundibulif. 1-petala, 6-partita: laciniis tribus alternis vncinatis. *Germen* fundo corollæ tectum. *Stamina* diſtantia.

1. CRINVM *latifolium.*
C. foliis ouato lanceolatis acuminatis ſeſſilibus planis.
Sjouanna-pola tali. *Rheed. mal.* 11. *p.* 77. *t.* 39. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 91. *f.* 12.
Habitat in Aſiæ *arenoſis.* ♃
Folia 3. *ſ.* 4. *digitos tranſuerſos lata, a baſi ſenſim attenuata.* Antheræ *filiformes, lineares, incumbentes, longitudine dimidii filamenti ſ. corollæ.*

2. CRINVM *aſiaticum.*
C. foliis carinatis. *Fl. zeyl.* 127. *Mill. dict. t.* 110. *Osb. it.* 94.
Amaryllis bulbiſperma. *Burm. prodr.* 9.
Lilium zeylanicum bulbiferum & vmbelliferum. *Herm. lugdb.* 682. *t.* 683. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 182. *f.* 10.
Radix toxicaria. *Rumph. amb.* 11. *p.* 155. *t.* 69.
Belutta pola taly. *Rheed. mal.* 11. *p.* 75. *t.* 38. *Rudb. elyſ.* 2. *t.* 90.

Habitat in Malabaria, Zeylona, America. ♃

Folia *biſaria equitantia.* Corolla *purpuraſcens marginibus albis.* Stamina *declinata.* Bulbi *intra capſulas generantur.*

3. CRINVM *Zeylanium.*

C. foliis ſcabro-dentatis, ſcapo compreſſiuſculo. *Syſt. Veg.* 263.

Amaryllis (*Zeylanica*) ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus. genitalibus declinatis, ſcapo tereti-ancipiti. *Spec. pl.* 2. *p.* 4 1. *Roy. lugdb.* 36.

Amaryllis ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus, ſcapo tereti ancipiti. *Mill. dict.*

Lilio-Narciſſus africanus, ſcillæ foliis, flore niueo linea purpurea ſtriato. *Ehret. pict.* 5. *f.* 2. *Trew. ehret. t.* 13.

Lilio-Narciſſus zeylonicus latifolius, flore niueo externe linea purpurea ſtriato. *Comm, hort.* 1. *p.* 73. *t.* 73. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 181. *f.* 9.

Tulipa jauana. *Rumph. amb.* 5. *p.* 30. *t.* 105.

Habitat in India *orieniali.* ♃

Statura *Crini americani.* Folia *Scillæ officinalis, carnoſa, margine denticulato-ſcabra.* Spatha *biualuis, præter ramenta aliquot interiora.* Germina *ſeſſilia.* Corollæ *tubus ſcapo concolor, ruſeſcens.* Limbus *albus petalis lanceolatis, recuruis, ſubtus rubro-carinatis.* Filamenta *& ſtylus ſanguinea.*

4. CRINVM *americanum.*

C. corollarum apicibus introrſum vncinatis. *Mill. dict. n.* 3.

Crinum. *Hort. cliff.* 127. *Hort. vpſ.* 76. *Roy. lugdb.* 37.

Lilio-Aſphodelus americanus ſemperuirens maximus polyanthus albus. *Comm. rar.* 14. *t.* 14. *Dill. elth.* 194. *t.* 161. *f.* 195.

β. Lilio-Aſphodelus americanus ſempervirens minor albus. *Comm. rar.* 15. *t.* 15.

Habitat in America. ♃

5. CRINVM *africanum.*

C. foliis ſublanceolatis planis, corollis obtuſis. *Mill. dict. n.* 1. *Knorr. del.* 1. *t. L.* 10.

Polyanthes floribus vmbellatis. *Vir cliff.* 29. *Hort. cliff.* 126. *Roy. lugdb.* 27. *Mill. ic. t.* 210.

Tulbaghia Heiſteri *Fabric. helmſt.* 4.
Hyacinthus africanus tuberoſus, flore cæruleo vmbellato. *Breyn. prodr.* 1. *p.* 39. *icon.* 23. *t.* 10. *Comm. hort.* 2. *p.* 133. *t.* 67. *Seb. theſ.* 1. *p.* 29. *t.* 19. *f.* 4.
Hyacintho affinis, tuberoſa radice, africana, vmbella cærulea inodora. *Pluk. alm.* 187. *t.* 195. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♃

AMARYLLIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 439.

Cor. 6-petala, campanulata. *Stigma* 3-fidum.

1. AMARYLLIS *capenſis.*
A. ſpatha vniflora remotiſſima, corolla æquali, ſtaminibus piſtilloque rectis. *Amœn. acad.* 6. *afr.* 11. *
A. vernalis. *Mill. dict. n.* 10.
Siſyrinchium indicum. *Cornut. canad.* 168. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 421. *ſ.* 4. *t.* 23. *f.* 9. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 236. *f.* 17.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Macula *nigricans ad vngues petalorum. Burm.*

2. AMARYLLIS *lutea.*
A. ſpatha vniflora, corolla æquali, ſtaminibus ſtrictis.
A. ſpatha vniflora, corolla æquali, ſtaminibus declinatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 420. *Hort. cliff.* 135. *Roy. lugdb.* 35. *Mill. dict. n.* 1.
Narciſſus autumnalis maior. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 164.
Colchicum luteum 1. maius. *Bauh. pin.* 69.
Habitat in Hiſpania, Italia, Thracia. ♃

3. AMARYLLIS *Atamaſco.*
A. ſpatha vniflora, corolla æquali. piſtillo declinato. *Hort. cliff.* 135. *Gron. virg.* 36. *Roy. lugdb.* 36. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 3. *n.* 11.
Lilio-Narciſſus virginienſis. *Catesb. car.* 3. *p.* 12. *t.* 12.
Lilio-Narciſſus vernus anguſtifolius, flore purpuraſcente. *Barr. ic.* 994.
Lilio-Narciſſus liliflorus carolinianus, flore albo ſingulari cum rubedine diluto. *Pluk. alm.* 220. *t.* 34. *f.* 3.
Lilio-Narciſſus indicus pumilus monanthos albus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 266. *ſ.* 4. *t.* 24. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♃

4. AMARYLLIS *formoſiſſima.*

A. ſpatha vniflora, corolla inæquali, petalis tribus genitalibusque declinatis. *Hort. cliff.* 135. *Hort. vpſ.* 75. *Act. ſtockh.* 1742. *p.* 93. *t.* 6. *Roy. lugdb.* 36. *Mill. dict.* 3. *Kniph. cent.* 10. *n.* 4. *Knorr. del.* 1. *t.* N.

Lilio-Narciſſus iacobæus, flore ſanguineo nutante. *Dill. elth.* 195. *t.* 162. *f.* 196. Ang. Jacobæa lily

Narciſſus iacobæus maior. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 89. *f.* 10.

Habitat in America *meridionali, innotuit europæis* 1593. ♃

Squamæ totidem quot filamenta, e receptaculo ortæ, filamentorum baſi arcte adſident; an ſic in reliquis? Raro biflora euadit.

5. AMARYLLIS *Belladonna.*

A. ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus vngue reflexis, genitalibus declinatis. *Hort. cliff.* 135. *Roy. lugdb.* 36. *Mill. dict. n.* 6. & *ic. t.* 23.

Lilio-Narciſſus polyanthos, flore incarnato: fundo ex luteo albeſcente. *Sloan. iam.* 115. *hiſt.* 1. *p.* 244. *Seb. theſ.* 1. *p.* 25. *t.* 17. *f.* 1. Ang. Bella donna lily;

Lilium rubrum. *Merian. ſurin.* 22. *t.* 22.

Habitat in Caribæis, Barbados, Surinama. ♃

Bulbus *viridis.* Scapus *teres, ſubcompreſſus.* Corolla *regularis, campanulata, incarnata fundo viridi-albicante.* Petala 3. *exteriora intus apice reuerſo;* Pet. 3. *interiora baſi ciliata.* Stylus *ruber.*

6. AMARYLLIS *reginæ.*

A. ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus vndulatis, genitalibus declinatis. *Mill. dict. n.* 5. & *ic. t.* 24. Angl. Mexican lily.

Lilium americanum, puniceo flore, Belladonna dictum. *Herm. par.* 194. *t.* 194.

Habitat in Caribæis.

Differt ab A. Belladonna marginibus petalorum vndulatis, nec ad vngues recuruatis.

7. AMARYLLIS *vndulata.*

A. ſpatha multiflora, corollis patulis, petalis vndulatis mucronatis baſi dilatatis. *Syſt. Veg.* 264.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃ *Dau. Royen.*

Scapus *cum vmbella magnitudine vmbellæ cum pedunculo Geranii Zonalis.* Spatha *profert circiter* 12 *flores purpureos, petalis anguſto-lanceolatis, apice valde mucronatis; baſi ipſa ouata.* Stamina *declinata.*

8. AMARYLLIS *ſarnienſis.*

A. ſpatha multiflora, corollis reuolutis, genitalibus erectis. *Hort. vpſ.* 75. *Mill. dict. n.* 4.

A. ſpatha multiflora, corollis æqualibus patentiſſimis reuolutis, genitalibus longiſſimis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 36. *Ang. Guernsey lily.*

Narciſſus iaponicus, rutilo flore. *Corn. canad.* 157. *t.* 158. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 23. *f.* 14. *Ehret. ſelect. t.* 9. *f.* 3. *Kæmpf. amœn.* 872. *Seb. muſ.* 1. *t.* 17. *f.* 3.

Lilium ſarnienſe. *Dugl. monogr. t.* 1. 2.

Habitat in Iaponia, *nunc in* Sarnia *inſula Angliæ.* ♃

9. AMARYLLIS *longifolia.*

A. ſpatha multiflora, corollis campanulatis æqualibus, genitalibus declinatis, ſcapo compreſſo longitudine vmbellæ. *Roy. lugdb.* 36. *Ehret. pict. t.* 13. *Mill. dict. n.* 7.

Lilium africanum humile longiſſimis foliis, polyanthos ſaturato colore purpuraſcens. *Herm. parad.* 195. *t.* 195.

Habitat in Æthiopia. ♃

10. AMARYLLIS *orientalis.*

A. ſpatha multiflora, corollis inæqualibus, foliis linguiformibus. *Büttn. cunon.* 215. *Mill. dict. n.* 11.

A. ſpatha multiflora, foliis ouato oblongis obtuſis. *Roy. lugdb.* 37. *Ang. Japan lily, Ceylon lily;*

Lilio Narciſſus indicus maximus ſphæricus, floribus plurimis rubris liliaceis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 568. *ſ.* 4. *t.* 10. *f.* 35.

Narciſſus indicus orientalis. *Swert. flor.* 31. *f.* 1.

Brunſuigia. *Heiſt. c. fig.*

Habitat in India. ♃

11. AMARYLLIS *guttata.*

A. ſpatha multiflora, foliis ciliatis.

A. ciliaris. *Sp. pl.* 2. *p.* 424. *Mill. dict. n.* 9.

Habitat in Æthiopia. *Ang. African scarlet lily.*

Folia plana, linearia, pollicis latitudine, bipalmaria longitudine, adeoque figura Amaryllidis, non vero Hæmanthi, ſed margine vndique ciliata, ciliis albis nec ferrugineis; adeoque longe recedit ab Hæmantho ciliari; neutra tamen nobis floruit.

BVLBOCODIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 440.

Cor. infundibulif. hexapetala: vnguibus anguſtis ſtaminiferis. *Capſ.* ſupera.

1 BVLBOCODIVM *vernum.*

B. foliis lanceolatis. *Roy. lugdb.* 41. *Hort. cliff.* 133. *Mill. dict. n.* 2.

Colchicum vernum hiſpanicum. *Bauh. pin.* 69. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 128. *f.* 2.

Colchicum vernum. *Cluſ. hiſt.* 2. *app.* 203.

Habitat in Hiſpania, Ruſſia. ♃

Flores *interdum tetrapetali, tetrandri.* Pall. *it.* 3. *p.* 651. R.

APHYLLANTHES.

Gen. plant. edit. nou. n. 441.

Cor. hexapetala. *Filamenta* fauci corollæ inſerta. *Capſ.* ſupera. *Glumæ* calycinæ vniualues imbricatæ.

1. APHYLLANTHES *monſpelienſis.*

Aphyllanthes. *Hort. cliff.* 493. *Sauu. monſp.* 8.

A. monſpelienſium. *Lob. adu.* 190. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 336.

Caryophyllus cæruleus monſpelienſium. *Bauh. pin.* 209. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 562. *ſ.* 5. *t.* 25. *f.* 12.

Habitat Monſpelii *prope Caſtelneuf locis montoſis ſaxoſis ſterilibus.*

Radix *repens. Culmi nudi, ſimplices, cincti baſi vaginis vti Iuncus. Gluma biualuis, biflora; Gluma propria etiam biualuis. Iuncus eſſet, ſi Corolla careret.*

ALLIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 442.

Cor. 6-partita, patens. *Spatha* multiflora. *Vmbella* congeſta. *Capſ.* ſupera.

* *Fol. caulina plana. Vmbella capſulifera.*

1. ALLIVM. *Ampeloprasum.*

A. caule planifolio vmbellifero, vmbella globoſa ſtaminibus tricuſpidatis, petalis carina ſcabris.

A. radice ſobolifera, foliis gramineis, ſpica ſphærica, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helu. n.* 1218. R.
A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus ſphærice congeſtis, radice laterali ſolida. *Hall. all.* 5. *opuſc.* 344.
Porrum Ampeloprasum. *Mill. dict. n.* 2.
Porrum radice laterali ſolida, foliis linearibus, caule erecto, vmbella ſubglobosa. *Roy. lugdb.* 40.
Allium ſphærico capite, folio latiore ſ. Scorodopraſum alterum. *Bauh. pin.* 74. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 151. *
Scorodopraſum latifolium ſpontaneum italicum, floribus dilute purpureis odoratis. *Mich. gen.* 25. *t.* 24. *f.* 5.
Habitat in Oriente, *inque inſula* Holms *Angliæ &c.* ♃

Stamina corolla paulo longiora. Synonymon *Micheli excludere iubet Linnæus (Syſt. Veg.); citatur tamen ab Hallero.* R.

2. ALLIVM *Porrum.*

A. caule planifolio vmbellifero, ſtaminibus tricuſpidatis, radice tunicata. *Hort. vpſ.* 77. *Mat. med. p.* 92.
A. radice ambeunte tunicata, foliis gramineis, ſpica ſphærica, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helu. n.* 1217.
A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, floribus ſphærice congeſtis, radice tunicata cauli circumnata. *Hall. all.* 7.
Porrum radice ambiente tunicata oblonga ſolitaria. *Hort. cliff.* 136. *Roy. lugdb.* 40.
Porrum commune capitatum. *Bauh. pin.* 72. *Blackw. t.* 421.
Porrum ſatiuum latifolium. *Bauh. pin.* 72.
Porrum ſatiuum. *Mill. n.* 1.
Porrum. *Camer. epit.* 321.
β. Porrum ſectile. *Matth.* 550. *Hall.* R.
Habitat in vineis Heluetiæ, *an ſponte?* R,

Affinis nimium præcedenti & forte ſola varietas. Petala carina ſcabra.

3. ALLIVM *lineare.*

A. caule planifolio vmbellifero, vmbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis corolla duplo longioribus. *Mill. dict. n.* 4.
A. ſtaminibus alterne trifidis, radice tunicis reticulatis obducta. *Hall. all.* 9.
Porrum caule tereti folioſo, foliis linearibus planis, vm-

bella globoſa, ſtaminibus corolla longioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 56. *t.* 13. & 14. *f.* 1.
Habitat in Sibiria.

4. ALLIVM *rotundum.*

A. caule planifolio vmbellifero, ſtaminibus tricuſpidatis: vmbella ſubgloboſa, floribus lateralibus nutantibus. *Pollich. pal. n.* 325.
A. radice multiplici, foliis gramineis, ſpica ſphærica, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helu. n.* 1219. *de all.* 350. *n* 8.
A. ſeu Moly montanum 5. *Cluſ. pann.* 216. 218. *Haller.*
Habitat in Europa auſtraliori; *in* Thuringia, Palatinatu. ♃

5. ALLIVM *Victorialis.*

A. caule planifolio vmbellifero, vmbella rotundata, ſtaminibus lanceolatis corolla longioribus, foliis ellipticis. *Mat. med. p.* 92. *Mill. dict. n.* 17. *Iacq. auſtr. t.* 216. *Mattuſch. ſil. n.* 230. *Blackw. t.* 544.
A. radice oblonga, reticulo obducta. foliis ouato-lanceolatis, vmbella ſphærica. *Hall. helu. n.* 1229. *de all.* 20. R.
A. foliis caulinis lanceolatis, floribus vmbellatis. *Roy. lugdb.* 39.
A. montanum latifolium maculatum. *Bauh. pin.* 74.
A. anguinum. *Cam. epit.* 329. *Matth.* 559.
A. alpinum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 566. R.
Victorialis longa. *Cluſ. pann.* 223. 224. *Hall.* R.
Habitat in Alpibus Heluetiæ, Italiæ, Auſtriæ, Sileſiæ. ♃
Huic Folia in toto genere latiſſima colchici.

6. ALLIVM *ſubhirſutum.*

A. caule planifolio vmbellifero, foliis inferioribus hirſutis, ſtaminibus ſubulatis. *Osb. it.* 49. *Mill. dict. n.* 16
A. foliis radicalibus ſubhirſutis, caulinis glabris, floribus vmbellatis. *Hall. all.* 18.
A. foliis lanceolato-linearibus, florum vmbella faſtigiata *Roy. lugdb.* 39.
Moly anguſtifolium vmbellatum. *Bauh. pinn.* 75.
Moly dioſcoridis. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 192.
Habitat in Africa, Italia, Hiſpania, Oriente.

7. ALLIVM. *magicum.*

A. caule planifolio vmbellifero, ramulo bulbifero ſtaminibus ſimplicibus. *Mill. dict. n.* 6.

A. caule tereti, propagine ex ala. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 39. *Sauv. monſp.* 18.

A. foliis caulinis lanceolatis, floribus vmbellatis, ex ala bulbiferum. *Hall. all.* 19.

Moly latifolium liliflorum. *Bauh. pin.* 75.

Moly indicum, flore purpureo. *Svert. Fl.* 61.

β. Caucaſon. *Lob. ic.* 162.

Habitat - - -

Caulis teres, nudus, pedalis, infirmus. Folia radicalia canaliculata, ampla, obtuſa. Capitulum bulbiferum. Sauv.

8. ALLIVM *obliquum.*

A. caule planifolio vmbellifero, ſtaminibus filiformibus flore triplo longioribus, foliis obliquis. *Mill. dict. n.* 7. *Kniph. cent.* 9. *n.* 4.

A. radice tunicata, foliis planis linearibus caulinis, capitulo vmbellato. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 49. *t.* 9.

Habitat in Sibiria.

Caulis *bipedalis, teres.* Folia *alterna, plano-canaliculata, obliqua: Vaginis teretibus.* Vmbella *globoſa;* Spatha *globoſa, purpurea, acuminata.* Petala *ouata, erecta, concaua, flaua carina viridi.* Filamenta *albida, corolla duplo longiora. Antheræ luteæ.* Germen *ſubgloboſum.*

9. ALLIVM *ramoſum.*

A. caule ſubplanifolio vmbellifero, ſtaminibus ſubulatis longioribus, vmbella globoſa, foliis linearibus ſubconuexis. *Mill. dict. n.* 8. *Willich. obſ. bot. p.* 17.

A. vmbellatum. *Hall. in Comm. Gœtt.* 1752. *p.* 337. *t.* 9. & *t.* 10. *f.* 2? *Willich.* R.

A. ſcapo nudo tereti ſarcto, foliis ſemicylindricis, ſtaminibus corolla longioribus. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 52. *t.* 11. *f.* 1.

Habitat in Sibiria *G. Demidoff.*

Caulis *ferme bipedalis, teres.* Folia *alterna, planiuſcula, canaliculata, ſubtus conuexa, margine obtuſa.* Vmbella *globoſa.* Petala *ouata, purpuraſcentia carina ſaturatiore.* Filamenta *purpurea, corolla parum longiora. Antheræ violaceæ.* Germen *ſubrotundum: maculis* 3, *viridibus. E medio caule ex ala folio oppoſita* Ramus *nudus, longitudine caulis.*

10. ALLIVM *roſeum.*

A. caule planifolio vmbellifero, vmbella faſtigiata, petalis emarginatis, ſtaminibus breuiſſimis ſimplicibus. *Syſt. Veg.* 266.

A. ſcapo nudo vmbellifero, pedicellis breuibus, petalis oualibus, ſtaminibus breuiſſimis, foliis linearibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 432. *Mill. dict. n.* 9.

A. caule planifolio vmbellifero, vmbella faſtigiata, filamentis ſimplicibus baſi dilatatis. *Ger. prou.* 150. * *Gouan. monſp.* 166.

A. foliis enſiformibus, radice bulbillis ſtipata, floribus amplis vmbellatis. *Sauv. monſp.* 42.

A. ſylueſtre ſ. Moly minus, roſeo amplo flore. *Magn. monſp.* 11. *t.* 10. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 17.

Habitat Monſpelii, Pedemonti *in vineis.* ♃

Folia *linearia*, *plana*, *longitudine vix Scapi.* Scapus *teres*, *nudus.* Spatha *obtuſa.* Vmbellæ *radii pedunculares floribus breuiores.* Petala *obouato-oblonga*. *obtuſa*, *atropurpurea*, *magna.* Stamina *ſimplicia*, *alba*, *breuiſſima.* *Bulbi ad Fructum nulli.* Flores *maiores*, *quam in reliquis.*

** *Fol. caulina plana. Vmbella bulbifera.*

11. ALLIVM *ſatiuum.*

A. caule planifolio bulbifero, bulbo compoſito, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. vpſ.* 76. *Mat. med. p.* 92. *Mill. dict. n.* 1.

A. radicis bulbo multipartito, capitulo bulbifero, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 39.

A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis gramineis, capite bulbifero, radicibus in vnum bulbum congruentibus. *Hall. all.* 1.

A. ſatium. *Bauh. pin.* 73.

Allium. *Cam. epit.* 328.

Habitat in Sicilia.

12. ALLIVM *Scorodopraſum.*

A. caule planifolio bulbifero. foliis crenulatis: vaginis ancipitibus, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. vpſ.* 77. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 396. *Scholl. barb. n.* 263. *Pollich. pal. n.* 326.

A. capitulo bulboſo erecto, foliis planis ſubcrenatis: vaginis ancipitibus. *Fl. ſuec.* 266, 278. * *It. æl.* 60.

β. A. ſtaminibus alterne trifidis, capite bulbifero, ſcapo ante maturitatem contorto. *Hall. all.* 2.

Allium

Allium ſatiuum alterum ſ. Alliopraſum caulis ſummo circumuoluto. *Bauh. pin* 73.
Allii genus Ophioſcorodon dictum quibusdam. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 559.
Porrum radice laterali cordata ſolida, pedunculo reuoluto, capite bulbifero. *Hort. cliff.* 136.
Habitat in Oelandia, Dania, Pannonia, Germania.

13. ALLIVM *arenarium.*

A. caule planifolio bulbifero, vaginis teretibus, ſpatha mutica, ſtaminibus tricuſpidatis. *It. ſcan.* 227. *Fl. ſuec.* 2. 279. * *Oed. dan. t.* 290. *Mill. dict. n.* 10.
A. foliis ciliatis, vmbella bulbifera, ſtaminibus alterne triſidis. *Hall. helu. n.* 1222.
A. ſtaminibus alterne triſidis, capite bulbifero, foliis gramineis leuiter ſerratis. *Hall, all. n.* 3.
Porrum planifolium, ſtaminibus alterne triſidis, vmbella bulbifera. *Rupp. ed. Hall.* 154. *t.* 2. *f.* 2.
Allium montanum bicorne latifolium, flore dilute purpuraſcente. *Bauh. pin.* 74.
A. ſeu Moly montanum latifolium. *Cluſ. pann. p.* 212. *Hall.* R.
Habitat in Thuringia, Heluetia, Scania.
Caulis *ante antheſin cernuus.*

Scopoli & Pollich *nomen Halleri ad præcedens Allium amandant, ſi recte; pleraque ſynonyma illuc referenda.* Tabula 290 *flor. dan. nomen* A. Sarodopraſi *gerit, a Linneo tamen ad A. arenarium citatur. Forſan* A. Scorodopraſum & arenarium *vna eademque planta eſt.* R.

14. ALLIVM *carinatum.*

A. caule planifolio bulbifero, ſtaminibus ſubulatis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 281. *Mill. dict. n.* 11. *Reyg. ged.* 1. *p.* 96. *Scop. carn.* 2. *n.* 397. *Pollich. pal. n.* 327. *Mœnch. haſſ. n.* 273. *Mattuſch. ſil. n.* 231. *Doerr. naſſ. p.* 38.
A. umbella bulbifera, vagina bicorni, foliis carinatis. *Hall. all.* 27. *t.* 2. *f.* 2.
A. bulbo ſobolifero, foliis ſucculentis, ſpatha bicorni, vmbella bulbifera. *Hall. helu. n.* 1224.
A. ſylueſtre bicorne purpureum proliferum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 561. R.
Ampelopraſum proliferum. *Lob. ic.* 156. *.
β. Allium montanum bicorne anguſtifolium, flore dilute purpuraſcente. *Bauh. pin.* 74.

Allium ſ. Moly montanum 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 193.
Habitat in Germania, Heluetia, Carniolia. ♃
Spatha *longiſſima.*

* * * *Fol. caulina teretia. Vmbella capſulifera.*

15. ALLIVM *Sphærocephalon.*

A. caule teretifolio vmbellifero, foliis ſemiteretibus, ſtaminibus tricuſpidatis corolla longioribus. *Mill. dict. n.* 12.

A. radice gemella, foliis fiſtuloſis, capite ſphærico, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helu. n.* 1220. *ſecundum Pollich, quod vero ſynonymon excludere jubet Linnæus in Syſt. Veget. ed. Murray. p.* 266.

Allium ſ. Moly montanum, purpureo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 195.

Allii genus forte Scorodopraſum alterum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 564.

Scorodopraſum montanum juncifolium, capite rotundo dilute janthino, floribus paucis. *Mich. gen.* 25, *t.* 24. *f.* 2.

Habitat in Italia, Sibiria, Helvetia, Germania. ♃

16. ALLIVM *paruiflorum.*

A. caule ſubteretifolio vmbellifero, vmbella globoſa, ſtaminibus ſimplicibus corolla longioribus, ſpatha ſubulata.

Habitat in Europa *auſtrali* ♃

Facies A. ſphærocephali. Bulbus *oblongus, tunicatus.* Caulis *teres, ſtriatus, folioſus.* Folia *longitudine fere caulis ſubulata.* Vmbella *globoſa: Floribus minimis. Petalis exterioribus ouatis, triſtioribus; interioribus duplo longioribus, lanceolatis. purpuraſcentibus.* Stamina *ſimplicia. corolla longiora, vti etiam Stylus.* Spatha *ſubulata, corolla longior, diphylla.* Adeoque *ſimillimum A. ſphærocephalo, ſed ſtamina ſimplicia.*

17. ALLIVM *deſcendens.*

A. caule ſubteretifolio vmbellifero, pedunculis exterioribus breuioribus, ſtaminibus tricuſpidatis. *Hort. vpſ.* 78. *Mill. dict. n.* 100.

A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis fiſtuloſis, capite ſphærico non bulbifero atropurpureo. *Hall. all. n.* 11. *t.* 2. *f.* 1.

A. ſ. Moly latifolium, capite ſphærico, flore purpureo, *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *f.* 20.

Moly atropurpureum. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 165. *f.* 13.
Habitat in Heluetia.

18. ALLIVM *moſchatum.*

A. caule teretifolio vmbellifero, vmbella faſtigiata ſubſexflora, petalis acutis, ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſetaceis.

A. foliis teretibus caulinis, floribus vmbellatis. *Hall. all.* 17.

Moly moſchatum, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 76. *prodr.* 28. *t.* 28. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 14. * *Sauv. monſp.* 10.

Habitat in Galloprovinbiæ, Narbonæ, Hiſpaniæ *apricis eleuatis.*

19. ALLIVM *flauum.*

A. caule teretifolio vmbellifero, floribus pendulis, petalis ouatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Mill. dict. n.* 13. *Jacq. auſtr. t.* 141.

A. foliis teretibus, vagina bicorni, vmbella lutea pendula *Hall. opuſc.* 24.

A. juncifolium bicorne luteum. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 157. *f.* 6.

Habitat Monſpelii, *in* Auſtria ♃

Caulis *folioſus, teres rore glauco.* Folia *teretia, ſupra baſin planiuſcula.* Spathæ *valuula altera foliacea, vmbella duplo longior.* Vmbella *pedicellis pendulis, flauis.* Petala *flauiſſima, ouata, obtuſa, concaua, erecta.* Stamina *ſimplicia, corollis duplo longiora.* Stylus *breuis.*

20. ALLIVM *pallens.*

A. caule ſubteretifolio vmbellifero, floribus pendulis truncatis, ſtaminibus ſimplicibus corollam æquantibus. *Gouan. illuſtr.* 24.

A. vmbella non bulbifera lutea, vagina bicorni, foliis teretibus. *Hall. all.* 21.

A. montanum bicorne, flore pallido odoro. *Bauh. pin.* 75.

Gethioides ſylueſtre. *Colum. ecphr.* 2. *p.* 6. *t.* 7. *f.* 2.

Habitat in Italia, Hiſpania, Monſpelii, Pannonia. ♃

Caulis *bipedalis, teres, læuis.* Folia *alterna, ſemiteretia, fiſtuloſa, heptagona, erecta.* Spatha *ſubulata, neruoſa.* Corolla *campanulata, truncata, alba.* Pe-

talis *obouatis, obtuſiſſimis, erectis, concauis, carina viridi.* Stamina *ſimplicia, longitudine petalorum.* Flores *mox a floreſcentia pendent.* Stylus *vix vllus, poſt antheſin excreſcens, breuiſſimus.*

21. ALLIVM *paniculatum.*

A. caule ſubteretifolio vmbellifero, pedunculis capillaribus effuſis, ſtaminibus ſimplicibus ſpatha longiſſima. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 398.

A. radice duplici, foliis ſucculentis, ſpatha bicorni, vmbellæ radiis pendulis. *Hall. helu. n.* 1225.

A. foliis teretibus, vagina bicorni, vmbella pendula ſuaue purpurea. *Hall. opuſc.* 386. *n.* 25. *cum ic.*

A. montanum bicorne, floribus triquetris purpureis pedunculis longis & reflexis. *Segu. ver.* 2. *p.* 70.

Habitat in Sibiria, Auſtria, Italia, Heluetia, Carniolia, Oriente. ♃

Folia *ſubulata, canaliculata.* Flores *pedunculis capillaribus, longiſſimis, laxis.* Petala *purpurea, obouata, longitudine ſtaminum.* Spatha *apice ſubulato, longiſſimo. Cum* pallente *jungit Gerard.*

22. ALLIVM *vineale.*

A. caule teretifolio bulbifero, ſtaminibus tricuſpidatis. *Reyg. ged.* 1. *p.* 96. *Pollich. pal. n.* 329. *Mænch. haſſ. n.* 274. *Mattuſch. ſil. n.* 232. *Dœrr. naſſ. p.* 38.

A. radice multiplici, foliis fiſtuloſis, capite ſphærico, bulbifero, ſtaminibus alterne trifidis. *Hall. helu. n.* 1221.

A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis fiſtuloſis, capite bulbibero, radice multiplici. *Hall. all.* 4.

A. ſylueſtre campeſtre purpuraſcens. *Bauh. piu.* 74.

A. campeſtre iuncifolium capitatum purpuraſcens majus & minus. *Bauh. pin.* 74.

A. ſylueſtre 1. *Fuchſ.* 737. *Hall.* R.

A. ſylueſtre tenuifolium. *Dodon.* 683. *Lob. ic.* 156.

Porrum ſylueſtre vinearum. *Bauh. pin.* 72.

β. Porrum ſylueſtre, gemino capite. *Bauh. pin.* 72. *Moriſ. hiſt.* 391. *ſ.* 4. *t.* 15. *ſ.* 4.

Habitat in Germania, Heluetia.

Capitulum arctum bulbis acuminatis recuruis, ſæpe in longiora acumina crinitis. Corallæ paruæ, violaceæ. Stamina ſetis duabus, longis, extra florem eminentibus.

23. ALLIVM *oleraceum.*

A. caule teretifolio bulbifero, foliis ſcabris ſemitereti-bus ſubtus ſulcatis, ſtaminibus ſimplicibus. *Gort. ingr.* 49. *Leers. herb. n.* 246. *Scholl. barb. n.* 265. *Schreb. ſpicil. p.* 37.

A. vmbella bulbifera, vagina bicorni, foliis teretibus. *Hall. all.* n. 26. *f.* 2.

A. bulbo ſimplici, foliis fiſtuloſis, ſpatha bicorni, vm-bella bulbifera. *Hall. helu. n.* 1223.

A. bicorne, proliferum, flore intus albeſcente, cum ſtria purpuraſcente. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 560. *Hall.* R.

A. ſylueſtre bicorne, flore viridi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 561. *Hall.* R.

A. ſ. Moly montanum 3. *Cluſ. pann.* 213. 215. *Hall.* R.

Cepa capitulo bulboſo prolifero, foliis ſemiteretibus nouemangularibus ſcabris fiſtuloſis. *Fl. ſuec.* 265. 280. *

Porrum radice ſolida, caule erecto, capitulo bulbifero. *Roy. lugdb.* 40. *Gort. geldr.* 69.

Allium montanum bicorne, flore exalbido. *Bauh. pin.* 75. *Rudb. elyſ.* 156.

Habitat in Suecia, Germania, Heluetia, Ingria.

Folia *fiſtuloſa.*

* * * * Folia *radicalia.* Scapus *nudus.*

24. ALLIVM *nutans.*

A. ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus planis, ſtamini-bus tricuſpidatis. *Hort. upſ.* 80.

A. ſtaminibus alterne trifidis, foliis latiſſimis, capite ſphærico, radice laterali ſolida. *Hall. all.* 6.

Porrum ſcapo nudo ancipiti, antequam floruerit nu-tante, foliis enſiformibus: hinc paullo convexiori-bus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 55. *t.* 12.

Habitat in Sibiria.

Staminum *dentes in antiquo obliterantur.* Variat. *ætate & loco præ reliquis, vt vix dignoſcatur.*

25. ALLIVM *aſcalonicum.*

A. ſcapo nudo tereti, foliis ſubulatis, vmbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis.

Cepa foliis ſubulatis, radicibus oblongis conglobatis. *Hort. cliff.* 36. *Hort. upſ.* 79.

Cepa aſcalonica. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 383. *ſ.* 4. *t.* 14. *f.* 3. *Mill. dict.*

Cepa ſterilis. *Bauh. pin.* 72.
Habitat in Palæſtina. *Haſſelquiſt.* ♃.
Statura fere A. Schœnopraſi. Scapus *ſubnudus, teres, ſpithameus & vltra.* Spatha *membranacea.* Vmbella *globoſa, floribus A. Schænopraſi minoribus.* Petala *erecta, ouato-lancelota, cærulea, carina atrocærulea.* Stamina *longitudine petalorum: alternis latiſſimis apice trifidis.* Antheræ *flauæ.* Stylus *ſtigmate obtuſo.*

26. ALLIVM *ſeneſcens.*

A. ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus ſubtus conuexis læuibus, vmbella ſubrotunda, ſtaminibus ſubulatis. *Hort. vpſ.* 79. *Mill. dict. n.* 14. *Mattuſch. ſil. n.* 233. *Kniph. cent.* 8. *n.* 5.
A. caule ancipiti teretiuſculo, foliis enſiformibus: hinc paulo conuexioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 53. *t.* 11. *f.* 2.
A. foliis linearibus, florum vmbella ſubgloboſa. *Roy. lugdb.* 39.
A. radice bulboſa, foliis gramineis, vmbella erecta non bulbifera, vaginis breuiſſimis. *Hall. all.* 19. *n.* 2.
A. narciſſifolium. *Sap. carn.* 2. *n.* 400. R.
A. vmbelliferum pratenſe. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 564. Hall. R.
A. ſeu Moly, Narciſſinis foliis. 1. *Cluſ. pann.* 220. 221. *Hall.* R.
A. montanum, foliis narciſſi, maius. *Bauh. pin.* 75.
Habitat in Sibiria, Silicia, Sileſia. Heluetia. ♃.
Petala erecta. a ſe invicem dehiſcentia ſ. diſtantia, canaliculata, inflexa. Folia obliqua & Stamina corolla paullo longiora huic, non vero A. nigro.
Cum A. anguloſo *coniungunt Hallerus, Scopolius.* R.

27. ALLIVM *odorum.*

A. ſcapo nudo teretiuſculo, foliis linearibus canaliculatis ſubtus angulatis, vmbella faſtigiata. *Mant.* 62.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃.
Folia *baſi connexa in culmum ſ. faſciculum ſtipitatum, linearia, longa, vix carnoſa, ſubtus ſtriata, ſupra canaliculata, minime hirſuta.* Scapus *pedalis, teres, vel vnico obſcuro angulo, aphyllus, erectus, pedalis.* Spatha *breuis, cum rudimentis ſpathaceis ſ. membranaceis inter omnes pedunculos.* Pedunculi *plurimi,*

erecti, floribus longiores. Corollæ *albæ, odoratæ: petalis ouato-oblongis, acutiuſculis, erectiuſculo-patulis, carina ruſeſcente.* Stamina *ſubulata, ſimplicia, corolla dimidio breuiora.* Germen *punctis excauatis, cinereum. Stylus albus.* H. V.

28. ALLIVM *anguloſum.*

A. ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis ſubtus ſubangulatis, vmbella faſtigiata. *Hort. vpſ.* 79. * *Mill. dict. n.* 15. *Scholl. barb. n.* 266. *Mattuſch. ſil. n.* 134.

Cepa ſcapo nudo ſubangulato farcto, foliis linearibus ſubtus anguloſis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 58. *t.* 14. *f.* 2.

A. radice ſeneſcente lignoſa, transuerſa, foliis radicalibus gramineis, floribus vmbellatis. *Hall. halu. n.* 1227. *var.* a.

A. radice ſeneſcente lignoſa transuerſa, vmbella erecta. *Hall. all.* 19.

A. petræum vmbelliferum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 564. *t.* 564.

A. montanum. foliis narciſſi, minus. *Bauh. pin.* 75.

Habitat in Sibiriæ, Germaniæ *humidiuſculis.* ♃

Folia *interdum ſubtus vix angulata, at* Scapus *ſuperne parum angulato-ſtriatus;* Petala *interiora apice patentia, omnia lateribus conniuentia.*

Hallerus *dubitat, an ſatis ſit diuerſum ab* A. ſeneſcente? *certiſſime diſtincta ſpecies, vtramque vltra* 20 *annos alui.*

29. ALLIVM *nigrum.*

A. ſcapo nudo tereti, foliis linearibus, vmbella hemiſphærica, petalis erectis, ſpatha mucronata bifida.

A. montanum bicorne latifolium, flore magno dilute purpuraſcente. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *f.* 21. *Burſ.*

Habitat Algiriæ *inque* Galloprovincia.

Folia *radicalia, plana, quaterna, lanceolato-linearia.* Germen *fuſcum.* Petala *alba.* Folia *pollicem lata.*

30. ALLIVM *canadenſe.*

A. ſcapo nudo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero. *Kalm. it.* 3. *p.* 79. *Mill. dict. n.* 19.

A. bulbiferum virginiannm. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 146.

Habitat in Canada ♃

C 4

Radix *perennis.* Folia *linearia, plana, læuia, recta, ſpithamea.* Scapus *ſubnudus, teres, læuis, vix foliis longior.* Spatha *ouata, mucronata, acutiuſcula.* Capitulum *ex bulbis.* Floſculi *pauci, pedicellati, albidi: Petalis oualibus.* Stamina *ſimplicia, longitudine corollæ. Antheræ rufeſcentes.*

31. ALLIVM *vrſinum.*

A. ſcapo nudo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, vmbella faſtigiata. *Mill. dict. n.* 3. *Scop. carn.* 2. *n.* 401. *De Neck. gallob.* 163. *Mœnch. haſſ. n.* 275. *Mat. tuſch. ſil. n.* 235. *Dœrr. naſſ. p.* 38. *Flor. dan. t.* 757.
A. foliis radicalibus petiolatis, ouato-lanceolatis, floribus vmbellatis. *Hall. helu. n.* 1228.
A. foliis lanceolatis, ſcapo nudo ſemicylindraceo, bulbo ſetis obuallato. *Fl. ſuec.* 063, 277. *It. gotl.* 169. *
A. foliis radicalibus petiolatis, floribus vmbellatis. *Roy. lugdb.* 39. *Hall. all.* 21. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 49.
A. ſylneſtre latifolium. *Bauh. pin.* 74.
A. ſylueſtre latioris folii ſ. Allium vrſinum. *Dod. pempt.* 683. *Hall.* R.
A. vrſinum. *Fuchſ. hiſt.* 739. *Cam. epit.* 330. *Lob. ic.* 159.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalioris nemoroſis, roridis.* ♃

32. ALLIVM *triquetrum.*

A. ſcapo nudo, foliisque triquetris, ſtaminibus ſimplicibus. *Mill. dict. n.* 20. *Gouan. illuſtr.* 24.
A. caule triangulo. *Tournef. inſt.* 385. *Roy. lugdb.* 39.
A. pratenſe, folio gramineo, flore prorſus albo, radice oblonga. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 159. *f.* 16.
Moly paruum, caule triangulo. *Bauh. pin.* 75.
Moly caule & foliis triangularibus. *Park. par.* 142. *t.* 143. *f.* 4.
Habitat in Hiſpania, circa Narbonam. *Gou.* ♃

Folia *Sparganii, triquetra ſ. enſiformia, valde carinata.* Scapus *erectus, triqueter, foliis breuior.* Spatha *lanceolata, biualuis.* Vmbella *longitudine Spathæ.* Corolla *Petalis* 6, *lanceolatis, acuminatis, erectis, albis, carina obſolete viridi.* Stamina *&* Piſtilla *petalis dimidio breuiora.* Antheræ *flauæ.* Stigma *acutum.*

33. ALLIVM *Cepa.*

A. ſcapo nudo inferne ventricoſo longiore foliis teretibus. *Hort. vpſ.* 77. *Mat. med.* 93. *Regn. bot.*
A. ſtaminibus alterne trifidis, caule ad terram ventricoſo. *Hall. all.* 10. Angl. Eschalot, Onion
Cepa. *Mill. dict.*
Cepa ſcapo nudo ventricoſo foliis longiore, radice depreſſa. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 40.
Cepa vulgaris. *Bauh. pin.* 71.
Habitat - - - -

34. ALLIVM *Moly.*

A. ſcapo nudo ſubcylindrico, foliis lanceolatis ſeſſilibus, vmbella ſaſtigiata. *Hort. vpſ.* 76. *Mill. dict. n.* 5.
A. foliis radicalibus ſeſſilibus lanceolatis, floribus vmbellatis. *Roy. lugdb.* 38. *Hall. all.* 23.
A. foliis lanceolatis, vmbella laxa. *Hort. cliff.* 27.
Moly latifolium luteum, odore allii. *Bauh. pin.* 75.
Moly flauo flore. *Swert. flor.* 1. *t.* 60. *f.* 2.
Moly montanum latifolium, flauo flore. *Cluſ. app. alt.*
Habitat in Hungaria, Baldo, Monſpelii, Pyrenæis. ♃
Petala *patentia, tria exteriora magis patentia, interiora erecta.*

35. ALLIVM *fiſtuloſum.*

A. ſcapo nudo adæquante folia teretia ventricoſa. *Hort. vpſ.* 78.
A. ſtaminibus ſimplicibus, caule medio ventricoſo. *Hall. all.* 13.
Cepa ſcapo longitudine ſoliorum, foliis ventricoſis, radice oblonga. *Hort. cliff.* 136. *Roy, lugdb.* 40.
Cepa oblonga. *Bauh. pin.* 71. *Dod. pempt.* 687.
Habitat in - - - -

36 ALLIVM *Schœnopraſum.*

A. ſcapo nudo adæquante folia teretia ſubulato-floriſormia. *Hort. vpſ.* 78. *Gort. ingr.* 49. *Scholl. barb. n.*276. *Mœnch. haſſ. n.* 276. *Kniph. cent.* 8. *n.* 4.
A. radice multiplici, foliis radicalibus teretibus, ſcapi longitudine, floribus vmbellatis cylindricis. *Hall. helu. n.* 1226.

A. ſtaminibus ſimplicibus, foliis radicalibus teretibus ſcapi longitudine. *Hall. all.* 14.
Cepa ſcapis foliisque ſubulatis teretibus fiſtuloſis æqualibus, ſpathis globoſis. *Fl. ſuec.* 264, 282. *It. œl.* 54, 64.
Cepa ſcapo longitudine figuraque foliorum, foliis ſubulatis filiformibus, ſpathis globoſis. *Hort. cliff.* 136.
Porrum ſectiuum juncifolium. *Bauh. pin.* 72.
Schœnopraſum. *Dod. pempt.* 689.
β. Cepa ſcapis foliisque teretibus, capitulis pyramidatis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 59. *t.* 15. *f.* 1.
Cepa paluſtris altiſſima. *Buxb. cent.* 4. *p.* 27. *t.* 45.
Cepa alpina paluſtris tenuifolia. *Tournef. inſt.*
Habitat in alpeſtribus Sibiriæ, Oelandiæ, *locis rupeſtribus.*

Var. β *deſcribit cl.* Murray *in Nou. Comm. Gœtting.* VI. *p.* 33. *t.* 4. *In vulgari* a. *ſ. Schœnopraſo ſectiuo* Folia *recta, non vero prout in* β *apice reflexa. Ægrius quoque in* a vmbellæ *excreſcentis figura pyramidalis apparet, prout in* β. *Vtriusque vero* ſcapus *foliorum vagina veſtitur, ita vt non vere* nudus *dici poſſit.* Murray. *l. c.* R.

37. ALLIVM *ſibiricum.*

A. ſcapo nudo tereti, foliis ſemicylindricis, ſtaminibus ſubulatis.
Habitat in Sibiria.

Folia *ſemicylindrica, ſubcanaliculata, minime angulata.* Scapi *teretes, foliis longiores.* Vmbella *faſtigiata, florifera.* Spatha *parua, ouata, ſcarioſa.* Petala *ouata, ſinu obtuſo diſtincta, acuta, alba, carina vireſcente.* Stamina *ſubulata, corollis breuiora.* Germen *cinereum.* Stigma *ſimplex.* Mant. 562.

38. ALLIVM *tenuiſſimum.*

A. ſcapo nudo tereti inani, foliis ſubulatis filiformibus, capitulis laxis paucifloris. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 61. *t.* 15. *f.* 2, 3.
Habitat in Sibiria.

39. ALLIVM *Chamæ-Moly.*

A. ſcapo nudo ſubnullo, capſulis cernuis, foliis planis ciliatis.

Moly humile, folio gramineo. *Bauh. pin.* 75. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 15.
Chamæ Moly, an Moly dioſcoridis. *Column. ecphr.* 325. *t.* 326.
Habitat in Italia.
Saturnia *Marati.*

L I L I V M.

Gen. pl. ed. nou. n. 443.

Cor. 6-petala, campanulata: linea longitudinali nectarifera. *Capſ.* valuulis pilo cancellato connexis.

1. L I L I V M *candidum.*

L. foliis ſparſis, corollis campanulatis: intus glabris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. vpſ.* 80. *Mat. med.* 93. *Roy. lugdb.* 30. *Gron. orient.* 105. *Mill. dict. n.* 1. *Ludw. ect. t.* 190. *Kniph. cent.* 7. *n.* 4. *Knorr. del.* 1. *tab. L. Blackw. t.* 11. *Hall. helu. n.* 1231. *Regn. bot.*
L. album, flore erecto, vulgare. *Bauh. pin.* 76.
L. candidum. *Dod. pemt.* 197. *Camer. epit.* 570.
β. L. album, floribus dependentibus, ſ. peregrinum. *Bauh. pin.* 76.
L. (*peregrinum*) foliis ſparſis, corollis campanulatis cernuis, petalis baſi anguſtioribus. *Mill. dict. n.* 2.
γ. L. caule plano compreſſo. *Gron. orient.* 106.
Lilii albi pulchri & ignoti ſpecies. *Bauh. pin.* 76.
Habitat in Palæſtina, Syria, Gades, Heluetia. ♃

2. L I L I V M *bulbiferum.*

L. foliis ſparſis, corollis campanulatis erectis: intus ſcabris. *Hort. cliff.* 120. *Hort. vpſ.* 80. *Roy. lugdb.* 31. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 41. *Gron. orient.* 104. *Mill. dict. n.* 3. *Iacq. auſtr. t.* 226. *Scop. carn.* 2. *n.* 404. *Knorr. del.* 1. *t. L.* 4. *Reich. franc. n.* 226.
L. caule folioſo, foliis ſulcatis, floribus campanulatis, intus flocco ſis. *Hall. helu. n.* 1232.
L. purpureo-croceum maius. *Bauh. pin.* 76.
β. L. purpureo-croceum, flore pleno.
γ. L. purpureo croceum minus. *Bauh. pin.* 77.
δ. L. phœniceum. *Bauh. pin.* 77.
ε. L. bulbiferum latifolium maius. *Bauh. pin.* 77.

ζ. L. bulbiferium anguſtifolium. *Bauh. pin.* 77.
η. L. bulbiferum minus. *Bauh. pin.* 77.
L. humile. *Mill. dict. n.* 4.
ϑ. L. bulbiferum incanum. *Bauh. pin.* 77.
Habitat in Italia, Auſtria, Sibiria, Heluetia, Carniolia, Francofurti ad Mœnum. ♃

3. LILIVM *pomponium.*

L. foliis ſparſis ſubulatis, floribus reflexis, corollis reuolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. vpſ.* 81. *Roy. lugdb.* 31. *Mill. dict. n.* 5. *& ic. t.* 65. *f.* 2. *Kniph. cent.* 2. *n.* 40. *Knorr. del.* 1. T. 4.
L. radice tunicata, foliis ſparſis, floribus reflexis, corollis reuolutis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 42. *n.* 9.
L. reflexum, montanum, humile, anguſtifolium, aurantium. *Amm. ruth. n.* 138. *Gmel.* R.
L. rubrum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 78.
L. rubrum præcox. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 133.
β. L. miniatum odoratum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 79. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 176. *f.* 3.
γ. L. breui & gramineo folio. *Bauh. pin.* 79.
L. (*anguſtifolium*) foliis linearibus ſparſis, pedunculis longiſſimis. *Mill. dict. n.* 6. R.
Habitat in Pyrenæis, Sibiria. ♃

Folia *linearia, acuta, triquetra, canaliculata, ſparſa.* Nectarii *rima valde dentata.*

4. LILIVM *chalcedonicum.*

L. foliis ſparſis lanceolatis, floribus reflexis, corollis reuolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. vpſ.* 81. *Roy. lugdb.* 31. *Mill. dict. n.* 7. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 403. *Kniph. cent.* 3. *n.* 54.
L. byzantinum miniatum. *Bauh. pin.* 78.
L. rubrum ſ. miniatum byzantinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 131.
β. L. byzantinum miniatum polyanthos. *Bauh. pin.* 78.
γ. L. purpureo ſanguineum, flore reflexo. *Bauh. pin.* 78.
Hemerocallis chalcedonica. *Lob. ic.* 169.
Habitat in Perſia, Platina *Carniolæ.* ♃

Racemus *ante floreſcentiam vix incuruatus vt in* 3. 5. & Caulis *vſque ad apicem* Foliis *veſtitus confertis.*

5. LILIVM *ſuperbum.*

L. foliis ſparſis lanceolatis, floribus ramoſo-pyramidatis reflexis, corollis reuolutis. *Mill. dict. n.* 8.
L. foliis ſparſis, multiflorum, floribus reflexis fundo aureo limbo aurantio punctis nigricantibus, pedunculis ſingulis vno foliolo. *Trew. ehret* 2. *t.* 11.
L. ſ. Martagon canadenſe, flore luteo punctato. *Cateſb. car.* 2. *p.* 56. *t.* 56.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃
Folia *conſtanter triueruia. Gouan. illuſtr. p.* 25. *n.* 1. *in not.* R.

6. LILIVM *Martagon.*

L. foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis reuolutis. *Hort. cliff.* 120. *Hort. vpſ.* 81. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 44. *Roy. lugb.* 31. *Mill. dict. n.* 9. *Iacq. auſtr. t.* 351. *Scop. carn.* 2. *n.* 402. *Pollich. pal. n.* 331. *Mœnch. haſſ. n.* 287. *Mattuſch. ſil. n.* 236. *Kniph. cent.* 3. *n.* 55. *Knorr. del.* 1. *tab.* T. 6. *Dœrr. naſſ. p.* 142.
L. foliis verticillatis, floribus pendulis reuolutis. *Hall. helu. n.* 1233.
Martagon. *Camer. epit.* 617.
L. floribus reflexis, montanum. *Bauh. pin.* 77.
L. ſylueſtre. *Dod. pempt.* 201.
β. L. floribus reflexis. alterum hirſutum. *Bauh. pin.* 78. *Mill. dict. n.* 10.
Habitat in Hungaria, Heluetia, Sibiria, Germania. ♃

7. LILIVM *canadenſe.*

L. foliis verticillatis, floribus reflexis, corollis reuoluto-campanulatis. *Mill. dict. n.* 11.
L. anguſtifolium, flore flauo maculis nigris diſtincto. *Tournef. inſt.* 371. *Barr. rar.* 778. *t.* 125.
L. Martagon canadenſe maculatum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p,* 408. *ſ.* 4. *t.* 20. *f.* 9. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 177. *f.* 5.
L. ſ. Martagon canadenſe, floribus magnis flauis non reflexis. *Catesb, car.* 3. *p.* 11. *t.* 11.
Habitat in Canada. ♃
Folia *verticillata, trilineata.* Corollæ *æque ac Martagon, reuolutæ, baſi flauæ, punctis atis.*

8. LILIVM *camſchatcenſe.*

L. foliis verticillatis, flore erecto, corolla campanula-

ta, petalis ſeſſilibus. *Amœn. acad.* 2. *p.* 348. * *Mill. dict. n.* 12.

Habitat in Canada, Camſchatca.

9. LILIVM *philadelphicum.*

L. foliis verticillatis, floribus erectis, corolla campanulata, petalis vnguiculatis. *Catesb. car.* 2. *p.* 58. *t.* 58.

β. L. foliis verticillatis breuibus, corollis campanulatis, vnguibus petalorum anguſtioribus, floribus erectis. *Mill. dict. n.* 13. & *ic. t.* 165. *f.* 1.

Habitat in Canada. ♃

Simillimum eſt L. camſchatcenſi, ſed eius petala ouata ſeſſilia; huius vnguibus oblongis diſtinctis; ſeparandum itaque ſecundum viui autoptam Millerum.

FRITILLARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 444.

Cor. 6-petala, campanulata, ſupra vngues cauitate nectarifera. *Stam.* longitudine corollæ.

1. FRITILLARIA *imperialis.*

F. racemo comoſo inferne nudo, foliis integerrimis. *Hort. vpſ.* 81. *Mill. dict. n.* 8. *Kniph. cent.* 3. *n.* 39. *Knorr. del* 1. *t.* K. *Regn. bot. ic.*

Petilium folis caulinis. *Hort. cliff.* 119. *Roy lugdb.* 30.

Lilium ſ. Corona imperialis: genus. *Bauh. pin.* 79.

Tuſai. *Cluſ hiſt.* 1. *p.* 127, 128.

Habitat in Perſia? *Conſtantinopoli venit in Europam.*

2. FRITILLARIA *regia.*

F. racemo comoſo inferne nudo, foliis crenatis. *Mill. dict. n.* 1.

Corona regalis, lilii folio crenato. *Dillen. elth.* 110. *t.* 93. *f.* 109.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

3. FRITILLARIA *nana.*

F. racem comoſo, foliis bifariis amplexicaulibus lanceolatis. *Burm. prodr.* 9. †

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

4. FRITILLARIA *perſica.*

F. racemo nudiuſculo, foliis obliquis. *Hort. vpſ.* 82. *Mill. dict. n.* 6.
F. racemo nudo terminali. *Hort. cliff.* 119.
F. radice rotunda. *Roy. lugdb.* 30.
Lilium perſicum. *Bauh. pin.* 79. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 183. *f.* 1.
Lilium ſuſianum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 130.
Habitat in Perſia? *e Suſis venit in Europam* 1573. *in* Ruſſia *Gmel. it.* 1. *p.* 65.
Folia infima ſunt bina, ſ. terna, ſ. quaterna verticillatim oppoſita.

5. FRITILLARIA *pyrenaica.*

F. foliis infimis oppoſitis, floribus nonnullis folio interiectis.
F. caule multifloro, foliis infimis oppoſitis. *Hort. cliff.* 81. *Sp. pl.* 2. *p.* 436. *Pall. it.* 1. *p.* 147.
F. flore minore. *Bauh. pin.* 64.
F. pyrenæa. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 256. *poſth.* 10.
Habitat in Pyrenæis, Ruſſia. ♃

6. FRITILLARIA *Meleagris.*

F. foliis omnibus alternis, caule vnifloro. *Hort. vpſ.* 31. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 283. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 405. *Gouan. illuſtr.* 25. *Knorr.* 1. *t. F.* 2. *Kniph. cent.* 6. *n.* 40.
F. caule paucifloro, foliis caulinis gramineis alternis. *Hall. helu. n.* 1235.
F. e foliorum alis florens. *Hort. cliff.* 119.
F. radice depreſſa. *Roy. lugdb.* 30.
F. præcox purpurea variegata. *Bauh. pin.* 64.
Meleagris. *Reneal. ſpec.* 147. *t.* 146.
β. F. alba variegata. *Bauh. pin.* 64.
γ. F. alba præcox. *Bauh. pin.* 64.
δ. F. ſerotina atropurpurea. *Bauh. pin.* 64.
Habitat in Gallia, Italia, Auſtria, Vpſaliæ, Sibiria, Heluetia, Carniolia. ♃
Caulis *in ſpontaneis ſæpe* 4- *imo* 5-*florus. Pall. it.* 3. *p.* 653. R.

VVVLARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 448.

Cor. 6-petala, erecta: *Nectarii* fouea baſeos petali. *Filamenta* breuiſſima.

1. VVVLARIA *amplexifolia.*
V. ſoliis amplexicaulibus. *Mill. dict. n.* 1. *Hall. helu f. n.* 1237. *Mattuſch. ſil. n.* 237.
V. foliis cordato-oblongis. *Roy. lugdb.* 29.
Smilax perfoliata ramoſa, flore albo. *Barr. rar.* 58. *t.* 720. & *t.* 719.
Polygonatum latifolium ramoſum. *Bauh. pin.* 303. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 531. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 537. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 11. *Rai. hiſt.* 665.
Polygonatum latifolium 4-ramoſum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 276.
Laurus alexandrina. *Cam. epit.* 936.
Habitat in Bohemiæ, Sileſiæ, Saxoniæ, Heluetiæ, Delphinatus *montibus.* ♃
Pedunculus *geniculo flexo.* Corolla *Medeolæ aſparagoidis.*

2. VVVLARIA *perfoliata.*
V. foliis perfoliatis. *Amœn. Acad.* 2. *p.* 337. *Mill. dict. n.* 2.
V. caule perfoliato. *Gron. virg.* 37, *Cold. noueb.* 74.
V. folio integerrimo. *Roy. lugdb,* 29.
Vuularia. *Hort. cliff.* 121.
Polygonum ramoſum, flore luteo, maius. *Corn. canad.* 38. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 538. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 12.
Polygonatum latifolium perfoliatum braſilianum. *Bauh. pin.* 303. *prodr.* 139. *Burſ. VVII.* 61.
Habitat in Virginia, Canada. *Plantæ* Burſeri *ex Toupinambault Braſiliæ* a *pharmacopæo allatæ,* & *C. B. communicatæ, videntur mihi omnes ex Canada fuiſſe.*

3. VVVLARIA *ſeſſilifolia.*
V. foliis ſeſſilibus.
V. foliis ſeſſilibus, flore vnico. *Cold. noueb.* 73.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Habitus *præcedentis;* Caulis *bifidus, vniflorus.* Folia *lanceolato-ouata, alterna, at vbi Flos ex altero ramo exit, folia bina adſunt. Pedunculus nudus.*

GLO-

GLORIOSA.

Gen. plant. edit. nou. n. 446.

Cor. 6-petala, vndulata, reflexa. *Stylus* obliquus.

1. GLORIOSA *ſuperba.*

G. foliis cirrhiferis. *Hort cliff.* 121. *Fl. zeyl.* 122. * *Roy. lugdb.* 29. *Mill. dict. n.* 1.
Methonica malabarorum. *Herm. lugdb.* 688. *t.* 689. *Pluk. alm.* 249. *t.* 116. *f.* 3.
Lilium zeylanicum ſuperbum. *Comm. hort.* 1. *p.* 69. *t.* 35. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 178. *f.* 7.
Mendoni *Rheed. mal.* 7. *t.* 107. *f.* 57.
Habitat in Malabaria. ♃

Caulis *origalis, teres: ramis duobus, oppoſitis, lateralibus. Caulis poſtquam ramos emiſit, pedunculum e ſingulis foliorum alis exſerit.* Folia *alterna, at ſub ramis terna.* Flos *cernuus, figura Flammæ ſupra crateres, ſpectatiſſimus, coccineus, baſi flauus, demum totus coccineus. Petala flaua, lanceolata, longa, lateribus vndulata, coccinea, prope baſin reflexa.* Radix *rectangula, decumbens, venenata.*

2. GLORIOSA *ſimplex.*

G. foliis acuminatis. *Mant.* 62.
G. foliis ouato-lanceolatis acutis. *Mill. dict.* 2.
Habitat in Senegal.

Folia *non cirrhoſa.* Flores *cœrulei.*

ERYTHRONIVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 447.

Cor. 6-petala, campanulata: *Nectario* tuberculis 2, petalorum alternorum baſi adnatis.

1. ERYTHRONIVM *Dens canis.*

Erythronium *Hort. cliff.* 119. *Hall. helu. n.* 1234. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 39. *t.* 7. *Roy. lugdb.* 30. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 406. *Gouan illuſtr.* 25. *Kniph. cent.* 6. *n.* 39. *Knorr. del.* 1. *t. H.* 8.
E. foliis ouatis. *Mill. dict. n.* 1.

Dens canis latiore rotudioreque folio. *Bauh. pin.* 87.
Dens caninus. *Dod. pempt.* 203.
β. Dens canis anguſtiore longioreque folio. *Bauh. pin.* 87.
Erythronium (*longifolium*) foliis lanceolatis. *Mill. dict.* 2.
γ. E. foliis ouato-oblongis glabris nigro-maculatis. *Gron. virg.* 151. *flore flauo.*
Habitat in Liguria, Allobrogibus, *Auguſtæ* Taurinorum, Sibiria, Virginia, Monſpelii. ♃
Variat *fiore purpureo, carneo, albo & pleno. Gmel. l. c.*

TVLIPA.

Gen. pl. ed. nou. n. 448.

Cor. 6-petala, campanulata. *Stylus* nullus.

1. TVLIPA *ſylueſtris.*

T. flore ſubnutante, foliis lanceolatis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 284. * *Hall. helu. n.* 1236. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 407. *Gouan. illuſtr.* 25. *Pall. it.* 3. *p.* 562. *Leers herb. n.* 259. *Mœnch. haſs. n.* 288. *Oed. dan. t.* 375. *Kniph. cant.* 8. *n.* 96. *Dœrr. naſs. p.* 239.
T. minor lutea italica. *Bauh. pin.* 63.
T. minor lutea gallica. *Bauh. pin.* 63. *Sauu. monſp.* 306.
β. T. minor ex luteo-purpuraſcens. *Bauh. pin.* 63. *Rudb. elyſ. t.* 112. *f.* 6. *Gouan.* R.
γ. T. præcox oris candidis. *Tournef. inſt. ex Gou.* R.
δ. T. pumilio 1, 2, 3, 4, 5. *Rudb. elyſ.* t. 109. f. 1-5. *ex Gouan.* R.
Habitat Monſpelii, *inque* Apenninis, Germania, Sibiria, Heluetia, Londini. ♃
Diſtinguitur *a ſequente:* Caule *altiore,* Foliis *anguſtioribus,* Scapo *verſus florem inflexo & ante floreſcentiam nutante. Sed præprimis ſtaminum* filamentis *baſi valde attenuatis. & ſupra baſin hirſutis.* Petala *interiora margine hirſuta ſunt, & flos odorus.*
Petala *omnia apice, tria interiora etiam baſi villoſa. Leers. l. c.* R.

2. TVLIPA *Geſneriana.*

T. flore erecto, foliis ouato-lanceolatis. *Mill. dict.* 2. *Pall. it.* 3. *p.* 652. *Kniph. cent.* 2. *n.* 95. 96. *Knorr. del.* 1. *t. T et T.* 1. 2. 3.
T. ſcapo triphyllo, foliis ouato-lanceolatis. *Hort. vpſ.* 82.

T. *Hort. cliff.* 118. *Roy. lugdb.* 31. *Fl. ſuec.* 262.
T. (genus fere totum.) *Bauh. pin.* 57.
T. turcarum. *Cord. hiſt.* 213.
Habitat in Cappadocia, *vnde in Europam* 1559. *Geſnero authore ; in* Ruſſia. ♃

3. TVLIPA *breyniana.*

T. caule multifloro polyphyllo, foliis linearibus.
Siſyrinchium, ex phœniceo ſuauerubente flore, æthiopicum. *Breyn. cent. t.* 36. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 13. *f.* 11.
Habitat in Æthiopia. ♃

Folia caulina 6. *ſ.* 7, *alterna, lineari-lanceolata: ſuprema ſenſim breuiora. Flores ad apicem,* 3. *ſ.* 4. *minores quam plantæ Breynii cultæ. Petala baſi anguſtata. Stylus nullus.*

ALBVCA.

Gen. pl. ed. nou. n. 449.

Cor. 6-petala: interioribus difformibus. *Stam.* 6: tribus caſtratis. *Stigma* cinctum cuſpidibus tribus.

1. ALBVCA *maior.*

A. foliis lanceolatis. *Berg. cap.* 87. *Mill. dict. n.* 1.
Ornithogalum *canadenſe* petalis patentibus: interioribus erectis. *Sp. pl.* 1. *p.* 308.
Ornithogalum luteo-virens indicum. *Corn. canad.* 160. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 140. *f.* 7. *Rai. hiſt.* 1154. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 423. *ſ.* 4. *t.* 24. *f.* 7.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

2. ALBVCA *minor.*

A. foliis ſubulatis. *Mill. dict. n.* 2.
Ornithogalum africanum flore viridi altero alteri innato. *Herm. parad.* 209. *t.* 209.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

HYPOXIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 450.

Cor. 6-partita perſiſtens, ſupera. *Capſ.* baſi anguſtior. *Cal.* gluma 2-valuis.

1. HYPOXIS *erecta.*

H. piloſa capſulis ouatis. *Syſt. Veg.* 270.

Ornithogalum *hirſutum* ſcapo angulato, peduneulis vmbellatis villoſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 306.
Ornithogalum ſcapo bifloro. *Roy. lugdbr.* 31.
Ornithogalum vernum luteum, folis anguſtis hirſutis. *Gron. virg.* 37.
Ornithogalum virginianum luteum. Pet. *gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 4.
Ornithogalum herbaceum luteum paruum virginianum, foliis gramineis hirſutis. *Pluk alm.* 272. *t.* 350. *f.* 12.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

Folia Caricis *ſ. Iunci piloſi.* Scapus *foliis breuior, erectus piloſus.* Bracteæ 2, *ſubulatæ, erectæ, inter quas* flos 1. *ſ.* 2. *ſeſſilis, longitudine bractearum.*

2. HYPOXIS *decumbens.*

H. piloſa, capſulis clauatis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 396. *.
Ornithogalum foliis gramineis, floribus geminatis, pedunculis longiſſimis alaribus. *Brown. iam.* 195.
Anthericum ſeſſile, foliis linearibus planis, caule decumbente. *Mill. dict. t.* 39. *f.* 2.
Crocus foliis & radice ſcorzoneræ. *Plum. ic.* 108. *f.* 1?
Habitat in America *meridionali.* ♃

3. HYPOXIS *faſcicularis.*

H. tubis florum longiſſimis. †
Allium ſylueſtre ſ. Moly minus, amplo flore. *Ruſſel. alep.* 34. *t.* 2.
Habitat ad Aleppo. ♃

3. HYPOXIS *ſeſſilis.*

H. piloſa acaulis, fructificationibus ſubradicalibus. †
Ornithogali virginici facie herba tuberoſa carolinenſis. *Dill. elth.* 298. *t.* 220. *f.* 287.
Habitat in Carolina. ♃

ORNITHOGALVM.

Gen. pl. edit. nou. n. 451.

Cor. 6- petala, erecta, perſiſtens, ſupra medium patens. *Filamenta* alterna baſi dilatata.

* *Staminibus omnibus ſubulatis.*

1. ORNITHOGALVM *vniflorum.*

O ſcapo diphyllo, pedunculo vnifloro.

O. foliis caulinis alternis, vaginantibus, pedunculo vnifloro. *Laxman. Nou. Act. Petropol. vol.* XVIII. *t.* 6. f. 3. R.

Habitat in Sibiriæ *montium Sinie Sopka & Maloi Altai ſummo apice. Eric. Laxmann.*

Planta refert omnino O. luteum, ſed Pedunculus *indiuiſus, vniflorus.* Flos *dimidio minor Tulipæ ſylueſtris, ſed triplo maior O. lutei.* Petala *lanceolata, obtuſiuscula, lutea, ſubtus viridia.* Filamenta & Antheræ *luteæ, petalis breuiores.* Germen *oblongum.* Stylus *longitudine ſtaminum.* Stigmata *tria, obtuſa, omnia lutea.* Folia *caulis 2, altero ſuperiore, longitudine ambo floris ſ. plantæ, Or. lutei duplo latiora.* H. V.

2. ORNITHOGALVM *luteum.*

O ſcapo anguloſo diphyllo, pedunculis vmbellatis ſimplicibus. *Fl. ſuec.* 270, 285. *Mill. dict. n.* 5, *Gmel. ſib.* I. *p.* 46. *De Neck. gallob.* 162. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 410. *Mœnch. haſs. n.* 282. *Mattuſchk. ſil. n.* 238. *Pollich, pal. n.* 332. *Flor. Dan. t.* 378. *Dœrr. naſs. p.* 166.

Phalangium radice bulboſa, ſtipulis maximis, hirſutis, floribus vmbellatis, petiolis vnifloris. *Hall. helu. n.* 1213.

Ornithogalum ſcapo diphyllo, pedunculis ſimplicibus terminalibus, filamentis omnibus ſubulatis. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 31.

C. pumilum graminifolium. *Amm. ruth. n.* 140. *Gmel.* R.

O. luteum. *Bauh. pin.* 71.

Pyrrochiton. *Reneal. ſpec.* 91. *t.* 90.

Habitat in Europæ *cultis, macellis.* ♃

3. ORNITHOGALVM *minimum.*

O. ſcapo angulato diphyllo, pedunculis vmbellatis ramoſis. *Fl. ſuec.* 271. 286. * *Mill. dict.* n. 6. *Gunn. noru.* n. 1114. *Gouan. monſ.* 309. *illuſtr.* 26. *Leers. herb. n.* 254. *Mœnch. haſs. n.* 283. *Oed. dan. t.* 612. *Kniph. cent.* 6. *n.* 66.

Phalangium radice bulboſa, ſtipulis maximis hirſutis, floribus vmbellatis, petiolis multifloris. *Hall. helu. n.* 1214.

Ornithogalum pannonicum minus flore luteo. *Cluſ. pann.* 190. 391. *Hall.* R.

O. luetum minus. *Bauh. pin.* 71.

Ornithogalum pallido flore. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 624.
O. luteum. *Tabernæm.* 633. *Hall.* R.
Hypoxis *Reneal. ſpec.* 92.
β. Ornithogalum bulbiferum minimum. *Colum. ecphr.* 323. 324. *Rudb. elyſ.* 139. R.
Habitat in Europæ *cultis oleraceis.*
Simillimum præcedenti, ſed petala *acutiora.*

4. ORNITHOGALVM *pyrenaicum.*

O. racemo longiſſimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus æqualibus: fructiferis ſcapo approximatis *Mill. dict.* 4. *n.* 1. *Reyg. ged.* 2. *p.* 71. *Iacq. auſtr. t.* 103. *Gouan. monſp.* 309. *illuſtr.* 26. *Gmel. it.* 2. *p.* 196. *Leers. herborn. n.* 255. *Mattuſch. ſil. n.* 239.
O. racemo longiſſimo, filamentis dilatato-linearibus capſulis erectis. *It. ſcan.* 220.
Phalangium longiſſime ſpicatum, filamentis latis, lanceolatis. *Hall. helu. n.* 1210.
Ornithogalum floribus racemoſis; filamentis lanceolatis, pedunculis ſimplicibus. *Scop. carn.* 1. *p.* 242. *ed.* 2. *n.* 409.
O. ſpica longiſſima, filamentis triangularibus. *Gron. orient.* 110.
O. anguſtifolium maius, floribus ex albo vireſcentibus. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 134. *f.* 3.
O. maius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 187.
O. pyrenaicum. *Cluſ. cur.* 21.
Stachyoides. *Reneal. ſpec.* 93. *t.* 90.
Habitat in Alpibus Helueticis, Geneuenſibus, Pyrenaicis, Carniolæ, in Germania, Auſtria, Sibiria. ♃
Altitudo *tripedalis ferme.* Stipulæ *ſolitariæ, non amplexicaules, licet dixerit Hallerus, pedicellorum longitudine.* Stamina *alterna breuiora.* Gouan. l. c. R.

5. ORNITHOGALVM *narbonenſe.*

O. racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floribusque patentibus. *Amæn. acad.* 4. *p.* 312. * *Pall. it.* 3. *p.* 654. *Gouan. illuſtr.* 26. *Reich. flor. mœnofr. n.* 971.
O. maius ſpicatum, flore albo. *Bauh. pin.* 70.
O. narbonenſe. *Dod. pempt.* 222.
Habitat in Galliæ *auſtralis &* Italiæ, Sibiriæ, Germaniæ *agris.* ♃

Minus quam O. pyrenaicum; pro varietate habent Gerard, *Mygind.*

Folia *ſesquipedalia, pollicem lata; in precedente vix palmaria, anguſtiſſima. Gou. l. c. R.*

6. ORNITHOGALVM *latifolium.*

O. racemo longiſſimo, foliis lanceolato-enſiformibus, *Mill. dict. n.* 3.
O. lati folium & maximum. *Bauh. pin.* 70.
O. vel Lilium alexandrinum, floribus albis innumerabilibus. *Swert. floril.* 58.
Habitat in Arabia, Ægypto.
Folia *pedalis plus quam duos pollices lata.* ♃

7. ORNITHOGALVM *comoſum.*

O. racemo breuiſſimo, bracteis lanceolatis longitudine florum, petalis obtuſis, filamentis ſubulatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 312. *
O. ſpicatum ſ. comoſum, flore lacteo. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 135. *f.* 1.
Ornithogali lactei ſpecies maior. *Besl. eyſt.*
Habitat - - - - ♃

8. ORNITHOGALVM *pyramidale.*

O. racemo conico, floribus numeroſis adſcendentibus. *Roy. lugdb.* 32. *Mill. dict. n.* 2.
O. anguſtifolium ſpicatum maximum. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 134. *f.* 4.
O. lacteum maximum. *Besl. eyſtſ. vern.* 5. *t.* 14. *f.* 2.
Habitat in collibus Luſitaniæ. ♃

* * *Staminibus alternis emarginatis*

9. ORNITHOGALVM *arabicum.*

O. floribus corymboſis, pedunculis ſcapo humilioribus, filamentis ſubemarginatis. *Roy. lugdb.* 32. *Mill. dict. n.* 8.
O. vmbellatum maximum. *Bauh. pin.* 69. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 130. *f.* 1.
O. arabicum. *Cluſ. hiſt.* 11. *p.* 186. *Besl. eyſt. vern.* 5. *t.* 12. *f.* 1.
Melenomphale. *Reneal. ſpec.* 89. *t.* 90.
Habitat Alexandriæ Ægypti, *ad* Cap. b. Spei. ♃
Stamina connata. Hall. gœtt. 81. Bracteæ *amplexicaules, cordatæ.*

10. ORNITHOGALVM *vmbellatum.*

O. floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis baſi dilatatis. *Pollich. pal. n.* 333. *Dœrr. naſſ. p.* 167.

O. ſtipulis maximis, petiolis lateralibus longiſſimis. *Hall. helu. n.* 1215.

O. floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 441. *Hort. cliff.* 124. *Hort. upſ.* 84. *Roy. lugdb.* 22. *Gron. orient.* 111. *Mill. dict. n.* 7. *Scholl. barb. n.* 276. *Iacq. auſtr. t.* 343. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 403. *Mœnch. haſſ. n.* 284. *Lepech. it.* 1. *p.* 196.

O. vmbellatum medium anguſtifolium. *Bauh. pin.* 70.

Bulbus leucanthemos minor, ſ. Ornithogalum. *Dodon. cor.* 183. *hiſt.* 221. R.

Eliocarmos. *Renal. ſpec.* 88. *t.* 87.

Habitat in Germania, Gallia, Oriente. ♃

Stercus columbinum *Bibliis.*

11. ORNITHOGALVM *nutans.*

O. floribus ſecundis pendulis, nectario ſtamineo campaniformi. *Mill. dict. n.* 4. *Iacq. auſtr. t.* 301. *Scholl. barb. n.* 277. *Mœnch. n.* 285.

O. floribus ſpicatis, ſeneſcentibus pendulis, filamentis ſtaminum alternis maioribus, bicornibus. *Hall. helu. n.* 1216.

O. floribus ſecundis pendulis, filamentis latis emarginatis. *Hort. cliff.* 124. *Hort. upſ.* 84. *Roy. lugdb.* 32.

O. exoticum, magno flore minori innato. *Bauh. pin.* 70. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 137. *f.* 12.

O. neapolitanum. *Cluſ. app.* 2. *p.* 9. *t.* 9.

Habitat in Italia *Neapoli innotuit circa* 1570; in Helvetia, Germania. ♃

12. ORNITHOGALVM *capenſe.*

O. foliis cordato-ouatis. *Roy. lugdb.* 31. *It. ſcan.* 73. * *Mill. dict. n.* 9.

O. africanum, plantaginis roſeæ folio, radice tuberoſa. *Comm. hort.* 2. *p.* 175. *t.* 88.

Ornithogalo affinis radice tuberoſa, cylaminis folio, flore pallide cæruleo. *Breyn. cent. t.* 41. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 138. *f.* 14.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

Stamina connexa in cylindrum.

SCILLA.

Gen. pl. ed. nou. n. 452.

Cor. 6-petala, patens, decidua. *Filamenta* filiformia.

1. SCILLA *maritima.*

S. nudiflora, bracteis refractis. *Mat. med. p.* 94. *Mill. dict. n.* 1. *Blackw. t.* 591.
S. radice tunicata. *Hort. cliff.* 123. *Hort. vpſ.* 89. *Roy. lugdb.* 32.
S. vulgaris, radice rubra. *Bauh. pin.* 73.
S. hiſpanica. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 171.
β. Scilla radice alba. *Bauh. pin.* 73. *Seb. muſ.* 1. *t.* 44. *f.* 4, 5.
Habitat ad Hiſpaniæ, Siciliæ, Sryriæ *litora arenoſa.* ♃
Folia *lanceolata*, *ſtricta.* Scapus *ante folia*, *longiſſimus*, *multiflorus.* Flores *albi:* Bracteæ *lineari-lanceolatæ*, *refractæ genu in medio*, *ſurſum flexæ*, *ſubtus calcaratæ.*

2. SCILLA *Lilio-Hyacinthus.*

S. radice ſquamata. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 32. *Mill. dict. n.* 2.
Hyacinthus ſtellaris, folio & radice lilii. *Bauh. pin.* 46.
Habitat in Biſcatia, Aquitania, Hiſpania, Pyrenæis. ♃

3. SCILLA *italica.*

S. racemo conico oblongo.
S. corymbo conferto hemiſphærico. *Sp. pl.* 2. *p.* 447. *Mill. dict. n.* 3.
S. radice ſolida, floribus corymboſis confertiſſimis. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 32.
Hyacinthus ſtellaris ſpicatus cinereus. *Bauh. pin.* 46.
Hyacinthus ſtellaris italicus. *Beſl. eyſt. vern.* 42. *f.* 1.
Hyacinthus ſtellatus cinerei coloris. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 184.
Habitat - - - - ♃
Racemus *conico-oblongus pedicellis erectiuſculis*, *longitudine floris.* Flos *patens petalis lateribus reflexis*, *apice obtuſis*, *albis aut cærulcis.* Bracteæ *longitudine pedicellorum.*

4. SCILLA *peruuiana.*

S. corymbo conferto conico. *Mill. dict. n.* 4.
Hyacinthus indicus bulboſus ſtellatus. *Bauh. pin.* 47. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 37. *f.* 1.
Hyacinthus ſtellatus peruanus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 182.
Eriophorus peruuianus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 173.
Habitat in Luſitania. ♃

Radix *tunicata, lanuginoſa. Sauu.* Scapus *teres.* Corollæ *ſeneſcentes recuruatæ, petalorum marginibus recuruatis.*

5. SCILLA *amœna.*

S. floribus lateralibus alternis ſubnutantibus, ſcapo angulato. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33. *Iacq. auſtr. t.* 218. *Mill. dict. n.* 5. *Kniph. cent.* 11. *n.* 91. *Dœrr. naſſ. p.* 207.
Hyacinthus ſtellaris cæruleus amœnus. *Bauh. pin.* 46. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 34. *t.* 7.
Hyacinthus ſtellaris bizantinus. *Beſl. eyſt. vern.* 43. *f.* 2.
Habitat forte Bizantii, *vnde venit in Europam* 1590; *in* Auſtria, Ruſſia, Germania. ♃

Germen *flauum.* Petalorum *baſis lineolis* 2. *albidis.*

6. SCILLA *bifolia.*

S. radice ſolida, floribus erectiuſculis paucioribus. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33. *Sauu. monſp.* 18. *Ocd. dan. t.* 568. *Mill. dict. n.* 6.
Phalangium radice bulboſa, foliis latiſſimis obtuſis, ſpica pauciflora, ſtipulis minimis. *Hall. helu. n.* 1211.
Anthericum bifolium. *Scop. carn.* 2. *n.* 414.
Ornithogalum bifolium. *De Neck. in Act. pal. vol.* 2. *p.* 46. R.
Hyacinthus ſtellaris bifolius germanicus. *Bauh. pin.* 45.
Hyacinthus ſtellatus, bifolius vernus dumetorum, flore cœruleo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 679. R.
Hyacinthus Fuchſii. *Dodon. cor.* 181. *hiſt.* 219. R.
Hyacinthus cæruleus mas minor. *Fuchſ. hiſt.* 837.
β. Hyacinthus ſtellatus, albo flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 184.
Habitat in Gallia, Germania. ♃

Flores ſæpe 4., *altitudine æquales.*

7. SCILLA *luſitanica.*

S. racemo oblongo conico, petalis lineatis. *Syſt. Veg. p.* 271.

Hyacinthus ſtellaris cœruleus, ſtaminibus e viridi luteis. *Bauh. pin.* 46. *Rud. elyſ.* 2. *p.* 34. *ſ.* 4.
Habitat in Luſitania.

Similis *Sc. amœnæ.* Scapus *teres.* Racemus *oblongus, ſubconicus*, Floribus *diſtantibus, petiolo fere breuioribus.* Petala *elliptica, obtuſiuſcula, ſulcato-lineata, patentia.* Stamina *petalis paulo breuiora: Antheris flauis.*

8. SCILLA *hyacinthoides.*

S. racemo longiſſimo, floribus pedunculo colorato breuioribus *Gouan.*
S. racemo longiſſimo, floribus ſubuerticillatis, pedunculis patentibus. *Gouan. illuſtr. p.* 26. R.
Bulbus eriophorus orientalis. *Bauh. pin.* 47. *& antiquorum.* Gou. R.
Ornithogalum eriophorum orientale. *Tournef. cor.*
Habitat - - - -

Flores *cærulei, numeroſi, parui.* Pedicelli *ſparſi, filiformes, cærulei, floribus triplo longiores.*

Probe notat Dodonæus, quod, niſi ſæpius a bulbo principe auellantur bulbilli, per annos ſæpe viginti non florebit. Gouan. l. c. R.

9. SCILLA *autumnalis.*

S. foliis filiformibus linearibus; floribus corymboſis, pedunculis nudis adſcendentibus longitudine floris, *Mill. dict. n.* 7.
Anthericum autumnale. *Scop. n.* 415. R.
S. radice ſolida foliis ſetaceis, floribus faſtigiatis, pedunculis arcuatis ex ala tuberculi mammillaris. *Guett. ſtamp.* 131. *Dalib. pariſ.* 102.
S. radice ſolida, ſcapo multifloro, floribus capitatis. *Sauu. monſp.* 19.
Hyacinthus ſtellaris autumnalis minor. *Bauh. pin.* 47.
Hyacinthus autumnalis minor. *Cluſ.* 1. *p.* 185.
Habitat in Hiſpania, Gallia, Veronæ, *ſolo glareoſo.* ♃
Corolla *magnitudine piſi, longitudine pedicelli.*

10. SCILLA *vnifolia.*

S. folio teretiuſculo latere ſubſpicato.
Ornithogalum ſpicatum vnifolium, flore niueo odorato, *Griſl. luſit.*
Bulbus monophyllus, flore albo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 622.
Habitat in Luſitania.

CYANELLA.

Gen. plant. edit. nou. n. 453.

Cor. hexapetala: petalis 3-inferioribus propendentibus. *Stamen* infimum declinatum longius.

1. CYANELLA *capenſis.*

Cyanella. *Mill. dict.*
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Royen. Burmann.* ♃
Statura *Scillæ.* Flores *irregulares. Vid. Pluk. phyt.* 434. *f.* 2. *mala.*

ASPHODELVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 454.

Cor. 6-partita. *Nectarium* ex valuulis ſex germen tegentibus.

1. ASPHODELVS *luteus.*

A. caule folioſo, foliis triquetris ſtriatis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 83. *Roy. lugdb.* 33. *Blackw. t.* 233. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. hort. t.* 77. *Kniph. cent.* 8. *n.* 9. Eng. Asphodel, Aaron's rod, king's spear.
A. caule folioſo, foliis angulatis, ſtriatis, ſtipulis maximis. *Hall. helu. n.* 1206. R.
A. luteus. *Dodon. coron. p.* 142. 143. R.
A. luteus flore & radice. *Bauh. pin.* 28.
A. femina. *Cam. epit.* 372.
Habitat in Sicilia. ♂
Bracteæ *membranaceæ, albæ, maiuſculæ.* Corollæ *ſexpartitæ: petalis* 4 *in crucem diſpoſitis: duobus intra ſuperiora tria petala poſitis.* Stamina *declinata, quorum tria breuiora.*

2. ASPHODELVS *ramoſus.*

A. caule nudo, foliis enſiformibus carinatis læuibus. *Mat. med.* 94. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn.* 2. *n.* 412. *Murray in Com. nou. Gott. VII. p.* 37. *t.* 7.
A. caule nudo, foliis laxis. *Hort. cliff.* 127. *Roy. lugdb.* 24. *Sauu. monſp.* 20.
A. albus ramoſus mas. *Bauh. pin.* 28.
A. albus non ramoſus. *Bauh. pin.* 28.

A. verus albus. *Blackw. t.* 238.
Aſphodelus. 1. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 197.
Habitat in Narbona, Luſitania, Hiſpania, Italia, Auſtria, Carniolia. ♃

3. ASPHODELVS *fiſtuloſus.*

A. caule nudo, foliis ſtrictis ſubulatis ſtriatis ſubfiſtuloſis. *Hort. cliff.* 83. * *Mill. dict. n.* 4. *Fabric. helmſt. p.* 5. *Gouan. monſp.* 174. *illuſtr.* 26.
A. caule nudo, foliis ſtrictis. *Roy. lugdb.* 34.
A. foliis fiſtuloſis. *Bauh. pin.* 29.
A. minor. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 197.
Habitat in Gallo-Prouincia, Hiſpania, Creta. ♃
An Antherici ſpecies? videndum. Mygind.

ANTHERICVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 455.

Cor. 6-petala, patens. *Capſ.* ouata.

* Phalangium *foliis canaliculatis. Filamentis ſæpius glabris.*

1. ANTHERICVM *ſerotinum.*

A. foliis planiuſculis, ſcapo vnifloro.
Phalangium foliis craſſulis, ſcapo vnifloro. *Hall. helu.* n. 1209.
Bulbocodium foliis ſubulato-linearibus. *Roy. lugdb.* 41. *Sp. pl.* 1. *p.* 294.
Bulbocodium alpinum iuncifolium, flore vnico intus albo extus ſqualide rubente. *Rai. angl.* 3. *p.* 374. *t.* 17. *f.* 1.
Narciſſus ſerotinus. *Cluſ. pan.* 162.
Narciſſus autumnalis minor. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 662.
Pſeudo-Narciſſus gramineo folio. *Bauh. pin.* 51. *prodr.* 27. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 64. *f.* 9. *Burſ. III.* 41.
Habitat in alpibus Angliæ, Heluetiæ, Taureri *raſtadienſis*, Wallæſiæ, Sibiriæ. ♃

Radix *oblonga, obducta ſquamis ramentaceis.* Scapus *bracteis ſ. foliis* 3. *ſ.* 4, *lanceolatis, alternis, minutis, vaginantibus absque Spatha.* Flos *inferus.* Petala *lineis rufis, vnguibus luteis.* Filamenta *non lanata.*

2. ANTHERICVM *græcum.*

A. foliis planis, ſcapo ſimplici, floribus corymboſis, filamentis lanatis. *Syſt. Veg.* 272.

Bulbocodium græcum, myoſotidis flore. *Tournef. cor.* 50.

Habitat in Oriente. *Burmannus.* ♃

Bulbus. Folia *linearia, glabra, longitudine fere ſcapi.* Scapus *ſimplex Foliis* 3 *ſ.* 4, *breuioribus.* Corymbus *terminalis, ſubquinqueflorus: pedunculo intermedio vnifloro; lateralibus bifloris.* Corolla *alba A. ramoſi. Stamina corolla breuiora & Stylus ſtaminibus breuior.*

Filamenta *non lanata. Mant.* 365.

3. ANTHERICVM *planifolium.*

A. foliis planis, ſcapo filamentisque lanatis. *Vandell. mſs.*

Habitat in Luſitania *trans Tagum, prope Capo de Spizel, florens Aprili. D. Vandelli.* ♃

Radices *oblongæ, craſſæ, flaueſcentes.* Folia *radicalia, linearia, planiuſcula, ſtriata, ſubcarinata, extremitate inuoluto-ſubulata.* Scapus *ramoſus:* Bracteis *lanceolatis.* Pedunculis *ſubracemoſis.* Flores *rubri, magnitudine Anth. ramoſi.* Filamenta *lanata.* Antheræ *flauæ.* Stylus *ſtaminibus breuior.*

Statura *Anth. græci, ſed flores minores,* Filamentis *non læuibus.*

4. ANTHERICVM *reuolutum.*

A. foliis trigonis ſcabris, ſcapo ramoſo, corollis reuolutis. *Mill. dict. n.* 1.

Phalangium æthiopicum ramoſum, floribus albis, petalis reflexis. *Comm. hort.* 1. *p.* 67. *t.* 34. *Murray. prodr.* 214.

Aſphodelus foliis compreſſis aſperis, caule patulo. *Tournef. inſt.* 343.

Habitat in Æthiopia. ♃

5. ATHERICVM *ramoſum.*

A. foliis planis, ſcapo ramoſo, corollis planis, piſtillo recto. *Pollich. pal. n.* 334. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn.* 2. *n.* 413. *Iacq. auſtr. t.* 161. *Mattuſch. ſil. n.* 240. *Kniph. cent.* 12. *n.* 12.

Phalangium radicibus teretibus, foliis gramineis, caule ramoſo, laxe paniculato. *Hall. helu. n.* 1208.
Anthericum foliis planis, corollis planis decidus. *It. gotl.* 178. * *Fl. ſuec.* 267, 289.
A. caulibus ramoſis, foliis planis. *Guett. ſtamp. p.* 129.
Phalangium, paruo flore, ramoſum. *Bauh. pin.* 29. *Lob. ic.* 47.
Phalangium maius. *Cam. epit.* 580.
Habitat in Europæ *auſtralioris rupibus calcareis.* ♃
Horologium floræ. *Act. bernenſ.* 1766. *t.* 6.

6. ANTHERICVM *Liliago.*

A. foliis planis, ſcapo ſimpliciſſimo, corollis planis, piſtillo declinato. *Hort. vpſ.* 83. *It. ſcan.* 104. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 290. *Mill. dict. n.* 3. *Iacq. hort.* 83. *Scholl. barb. n.* 273. *Pollich. pal. n.* 335. G*mel. tub. p.* 103. *Fl. dan. t.* 616. *Kniph. cent.* 12. *n.* 11. *Dœrr. naſſ. p.* 44.
Phalangium radicibus teretibus, foliis radicalibus carinatis, enſiformibus, petiolis vnifloris. *Hall. helu. n.* 1207.
Phalangium Liliago. *Schreb. ſpicil.* 36.
Anthericum caulibus non ramoſis, foliis planis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 128.
Phalangium paruo flore, non ramoſum. *Bauh. pin.* 29. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 333. *ſ.* 4. *t.* 1. *f.* 10.
Phalangium non ramoſum. *Dod.* 106.
Liliago. *Cord. hiſt.* 2. *c.* 106. *p.* 190. *b.*
Liliago Cordi. *Lob. ic. p.* 48. R.
Habitat in Heluetia, Germania, Gallia, ♃
Diſtincta *ſpecies a præcedente.*
Folia *radicalia carinata. A planta Halleri n.* 1207. *differt, quod petala non ſint petiolata, vno ordine omnia ſita, non extus virente linea inſcripta, ſed* Capſula *ouata, trilocularis & triualuis.* Iacq. *l. c.* R.

7. ANTHERICVM *Liliaſtrum.*

A. foliis planis, ſcapo ſimpliciſſimo, corollis campanulatis, ſtaminibus declinatis. *Lepech. it.* 1. *p.* 197. *Kniph. cent.* 7. *n.* 30.
Hemerocallis floribus ſpicatis ſecundis. *Hall. helu. n* 1230.

Hemerocallis *Liliaſtrum* ſcapo ſimplici, corollis hexapetalis campanulatis. *Hort. cliff.* 128. *Sp. pl.* 1. *p.* 324. *Mill. dict. n.* 4.
Liliaſtrum alpinum maius & minus. *Tournef. Scheuchz. alp.* 1. *p.* 48. & 7. *p.* 514. *Hall.* R.
Phalangium magno flore. *Bauh. pin.* 29.
Phalangium allobrogicum maius. *Cluſ. cur. app. alt.*
Phalangium. *Dalech hiſt.* 852.
Habitat in Alpibus Helueticis, Allobrogicis. ♃
Radix *faſciculata fibris carnoſis.* Corolla *Lilii candidi, ſed minor.*

8. ANTHERICVM *ſpirale.*

A. ſcapo ſpirali. *Mant.* 224.
Habitat ſub monte Leonis Cap. b. ſpei, *locis glareoſis. Kœnig.* ♃
Planta *aphylla.* Foliorum *rudimenta inferne ſcapum vaginantia.* Radix *bulboſa.* Scapus *palmaris, filiformis, ſpiralis contrarius, aphyllus, ſubquadriflorus, nonnihil ſcandens.* Pedunculi *proprii, recti, floribus triplo longiores.* Bracteæ *minutæ, ouatæ.* Flores 3. *ſ.* 4, *magnitudine Polygoni auicularis, ex apice caulis, quos viuos nondum videram.*

* * Bulbine *foliis carnoſis, Filamentis barbatis.*

9. ANTHERICVM *fruteſcens.*

A. foliis carnoſis teretibus, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 4.
A. caulescens, foliis pulpoſis teretibus ſubulatis ſupine conuexo-planis. *Wach. vltr.* 305.
Bulbine cauleſcens. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 122.
Phalangium capenſe cauleſcens, foliis cepitiis ſuccoſis. *Dill. elth.* 310. *t.* 231. *f.* 298.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

10 ANTHERICVM *alooides.*

A. foliis carnoſis ſubulatis planiuſculis. *Hort. vpſ.* 83. *Mill. dict. n.* 5.
A. foliis pulpoſis lanceolato-ſubulatis ſupine excauatis *Wach. vltr.* 304.
Bulbine acaulis. *Hort. cliff.* 123. *Roy. lugdb.* 33.
Phalangium capenſe ſeſſile, foliis aloeformibus pulpoſis. *Dill. elth.* 312. *t.* 232. *f.* 300.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

11. ANTHERICVM *aſphodeloides.*

A. foliis carnoſis ſubulatis ſemiteretibus ſtrictis. *Hort. vpſ.* 83. *Mill. dict. n.* 6. *Iacq. hort. t.* 181.

A. caule foliis pulpoſis teretibus ſubulatis ſupine conuexo planis. *Wach. vlt.* 305.

Habitat in Æthiopia. ♃

Folia *vix ſtriata, ſed ſtricta, margine aſpera, dorſo verſus alterum latus gibboſiora.*

12. ANTHERICVM *annuum.*

A. foliis carnoſis ſubulatis teretiuſculis, ſcapo ſubracemoſo. *Hort. vpſ.* 83. * *Mill. dict. n.* 7.

A. acaule, foliis ſetaceis caule anguſtioribus. *Wach. vltr.* 305.

Habitat in Æthiopia. ☉

13. ANTHERICVM *hiſpidum.*

A. foliis carnoſis compreſſis hiſpidis.

Aſphodelus caule ſeminudo ramoſo, foliis planis lanceolatis. *Mill. dict. t.* 56?

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Radix *fibroſa.* Folia *ſubcarnoſa, compreſſa, ſtriata, ſemipedalia, recuruata, hiſpida vndique pilis patulis.* Scapus *ſimplex, hiſpidus.* Racemus *bracteis lanceolatis, longitudine pedicellorum hiſpidis, vti Pedicelli.* Flores *albi carina viridi.* *Antheræ luteæ.*

*** Narthecium *foliis enſiformibus.*

14. ANTHERICVM *oſſifragum.*

A. foliis enſiformibus, filamentis lanatis. *Fl. ſuec.* 268, 287. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 73. *t.* 18. *f.* 2. *Oed. dan. t.* 42. *Mill. dict. n.* 9. *Gunn. noru. n.* 136. *Weber ſpicil. fl. gœtt. p.* 11.

A. ſcapo folioſo laxe ſpicato, filamentis villoſis. *Fl. lapp.* 136. *Roy. lugd.* 45.

Narthecium. *Mœhr. E. N. C.* 1742. *p.* 389. *t.* 5. *f.* 1. *Wach. vltr.* 303. *Gortl. gelr.* 69.

Pſeudo-Aſphodelus paluſtris anglicus. *Bauh. pin.* 29.

Aſphodelus luteus paluſtris. *Dod. pempt.* 208.

Habitat in Europæ *borealis vliginoſis.* ♃

15. ANTHERICVM *calyculatum.*

A. foliis enſiformibus, perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis. *Fl. ſuec.* 269, 288. *It.*

gotl. 194, 221. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 73. *t.* 18. *f.* 2. *Mill. dict. n.* 10. *Gmel. fl. tub. p.* 103.
A. filamentis glabris. *Hall. helu. n.* 1205. R.
A. pſeudo-aſphodelus. *Iacq. vind.* 233. * *Oed. dan. t.* 36.
A. filamentis læuibus, perianthio triſido. *Hort. cliff.* 140. *Gron. virg.* 39.
B. ſcapo nudo capitato, filamentis glabris. *Fl. lapp.* 139. *t.* 10. *f.* 3.
Scheuchzeria Pſeudo-Aſphodelus. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 445. *ed.* 1. *p.* 277. *deſcriptio, non ſynonyma.*
Phalangium alpinum paluſtre, iridis folio. *T. Segu. ver.* 2. *p.* 61. *t.* 14.
Pſeudo-Aſphodelus alpinus. *Bauh. pin.* 29.
Pſeudaſphodelus. *Cluſ. pann.* 262. ſecundus. *Ei. hiſt.* 198. *Hall.*
Habitat in alpibus Heluetiæ, Lapponiæ. Sibiriæ. ♃
Genus *nullum in tota claſſe Liliacea difficilius determinatur:* oſſifragum & calyculatum *habitu toto ita vniuntur, vt demta fructificatione vix diſtinguantur, ac Species* 15 *gerit Stamina glabra, Pericarpium ſubgloboſum, Stigmata tria ſine ſtylis & Perianthium triualue.* Species 14. *annectitur ſpeciebus* 9, 10, 11, 12, 13. *Staminibus hirſutis, at differt Germine pyramidato, Seminibus paleaceis, Corolla perſiſtente.* Species 1-8. *differunt a ſpeciebus* 9-13 *Staminibus glabris, habitu Aſphodeli, adeoque vel ſub vno eodemque genere tradendæ, vel etiam ſub quatuor diſtinctis:* α. 1-8. β. 9-13. γ. 10; δ. 14-15. *proponendæ; hoc dum fieret, difficillime character ſpecierum α obtineretur.*

LEONTICE.

Gen. plant. edit. nou. n. 456.

Cor. 6-petala. *Nectarium* 6-phyllum, vnguibus corollæ inſidens, limbo patens. *Cal.* 6-phyllus, deciduus.

LEONTICE *Chryſogonum.*

L. foliis pinnatis: petiolo communi ſimplici. *Hort. cliff.* 122. *Gron. orient.* 113. *Mill. dict. n.* 1.
Leontopetalum foliis coſtæ ſimplici innaſcentibus. *Tournef. cor.* 49.

Leontopetalo affinis, foliis quernis. *Bauh. pin.* 324. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 285. *ſ.* 4. *t.* 5. *f.* 3.
Chryſogonum dioſcoridis. *Rauu. itin.* 119. *Rai. hiſt.* 1326.
Habitat inter Græciæ *ſegetes.* ♃

2. LEONTICE *Leontopetalum.*

L. foliis decompoſitis: petiolo communi trifido. *Hort. cliff.* 122. *Gron. orient.* 114. *Mill. dict. n.* 2.
Leonpetalon foliis coſtæ ramoſæ innaſcentibus. *Tournef. cor.* 49.
Leontopetalon. *Bauh. pin.* 324. *Cam. epit.* 565. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 285. *ſ.* 3. *t.* 15. *f.* 6. *Rai. hiſt.* 1326.
Habitat in Apulia, Hetruria, Creta. ♃
Rumicis veſicariæ fructus, ideoque fructificatio vlterius deſcribenda.

3. LEONTICE *thalictroides.*

L. folio caulino triternato (27), florali biternato (9)
L. foliis ſupradecompoſitis. *Gron. virg.* 151. * *Cold. noueb.* 75.
Habitat in Virginia. ♃
Modus creſcendi Epimedii. Caulis *nudus, terminatus* Foliis *tribus, patentibus, petiolatis:* Petiolus *ſingulus trifidus, adnatis nouem foliolis, quorum laterialia duo, ſeſſilia, biloba; intermedium petiolatum, trilobum; infra diuiſuram primam caulis exſerit e latere folium Petiolos tres: ſingulis ſimplicibus triphyllis, infra quos Racemus ſimplex cum duobus lateralibus.*

4. LEONTICE *Leontopetaloides.*

L. foliis ſimplicibus tripartito-multifidis, corollis monopetalis calyculatis †
Leontopetaloides. *Amm. act.* 8. *p.* 211. *t.* 113.
Habitat in India.
Habitus *huius generis, at flos videtur ſatis diuerſus. an ſufficienter pro diſtincto genere, determinent autoptæ.*

ASPARAGVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 457.

Cor. 6-partita, erecta: petalis tribus interioribus apice reflexis. *Bacca* 3-locularis, 2-ſperma.

1. ASPARAGVS *officinalis.*

A. caule herbaceo tereti erecto, foliis ſetaceis, ſtipulis paribus. *Mat. med.* 94. *Pollich. pal. n.* 336. *Gmel. ſib.* 1. *p*, 37. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn.* 2. *n.* 416. *Neck. gallob.* 107. *Leers. herb. n.* 257. *Mœnch. haſſ. n.* 286. *Mattuſch. ſil. n.* 241. *Ludw. ect. t.* 78.
A. foliis filiformibus ſtipulatis *Hall. helu. n.* 1239.
A. caule herbaceo erecto, foliis ſetaceis, ſtipulis duabus interioribus, vna exteriore. *Fl. ſuec.* 272, 291. *Hort. cliff.* 121. *Roy. lugdb.* 28.
α. Aſparagus *maritimus.*
A. maritimus, craſſiore folio. *Bauh. pin.* 490. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 38.
β. A. ſylueſtris tenuiſſimo folio. *Bauh. pin.* 490.
γ. Aſparagus *altilis.*
A. ſatiua. *Bauh. pin.* 489. *Mill. t.* 55. *Blackw. t.* 332. *Kniph. cent.* 6. *n.* 12. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 22. *Regn. bot.*
Aſparagus. *Camer. epit.* 259.
Habitat in Europæ *arenoſis.*

Caules *herbacei, erecti, paniculati.* Stipulæ *ſolitariæ exteriores & binæ interiores minores, inter quas Folia terna, raro* 4 *ſ.* 5, *linearia, ſed in ſummis ramis, vbi nulli flores; at in infimis ramulus.* Pedunculi *gemini, laxi, vniflori, penduli, geniculo articulato.* Corolla *campanulata, petalis interioribus longioribus.*

Var. β. *dioicam eſſe. Ger. prou.* 134.; *certe hortenſis non eſt dioica; huius* Stipulæ *baſi ſpina recumbente molli, vt in A. declinato, vnde affinitas;* Aſpar. β *ſpina reuerſa nonnihil rigidior;* Folia *apice ſetacea.* Rami *ſtriato-angulati, qui in ſatiuo teretes læues.*

Culta & ſpontanea *noſtra planta ſemper dioica.* Leers *l. c.* R.

2. ASPARAGVS *declinatus.*

A. caule inermi tereti, ramis declinatis, foliis ſetaceis. *Roy. lugdb.* 29.
Habitat in Africa.

Similis *A. officinali, ſed altior,* Foliis *pluribus, duploque longioribus.* Caulis *annuus.* Stipulæ *ſolitariæ, lanceolato-ſubulatæ, baſi deorſum mucrone membranaceo.* Folia 7. *ſ.* 10, *filiformia, patentia.*
Planta *mea mas eſt e Cap. b. ſpei.*

3. ASPARAGVS *falcatus.*

A. aculeis ſolitariis reuerſis, ramis teretibus, foliis enſiformibus falcatis.
A. aculeis ſolitariis, foliis enſiformibus falcatis. *Fl. zeyl.* 123. * *Sp. pl.* 2. *p.* 449.
A. foliis falcatis ex vno puncto numeroſis. *Burm. zeyl.* 36. *t.* 13. *f.* 2.
Habitat in Zeylona. ♄

4. ASPARAGVS *retrofractus.*

A. aculeis ſolitariis, ramis teretibus reflexis retrofractisque, foliis ſetaceis faſciculatis. *Mill. dict. n.* 5.
A. fruteſcens, foliis faſciculatis ſetaceis terminalibus, ramis reflexis retroflexis. *Hort. cliff.* 121. * *Roy. lugdb.* 28.
A. africanus tenuifolius, viminalibus virgis, foliis laricis adinſtar ex vno puncto numeroſis ſtellatim poſitis. *Pluk. amalth.* 40. *t.* 375. *f.* 3.
Habitat in Africa. ♄
Rami *teretes, dichotomi dichotomiis verruccoſis aculeo minuto nutante.*

5. ASPARAGVS *æthiopicus.*

A. aculeis ſolitariis reuerſis, ramis angulatis, foliis lanceolato-linearibus. *Mant.* 63.
A. aculeatus africanus, corudæ 3 Cluſii ſimilis. *Rai. ſuppl.* 359. *n.* 5. *&* 2.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃
Similis *A. falcato, ſed* Folia *minora* 7 *circiter, nec* 3. Stipulæ *emittunt ſpinam retro ſpectantem.* Rami *flexuoſi, angulati, quaſi fruticoſi, virides.* H. V.

6. ASPARAGVS *aſiaticus.*

A. aculeis ſolitariis, caule erecto, ramis filiformibus, foliis faſciculatis ſetaceis. *Mill. dict. n.* 8.
A. aculeis alternis, ramis ſolitariis filiformibus, foliis ſetaceis faſciculatis lateralibus. *Hort. cliff.* 122. * *Roy. lugdb.* 28.

A. aculeatus minor ſarmentoſus. *Pluk. alm.* 54. *t.* 14. *f.* 4. *Burm.*
Habitat in Aſia.

7. ASPARAGVS *albus.*

A. aculeis ſolitariis, ramis angulatis flexuoſis, foliis faſciculatis triquetris muticis deciduis. *Mill. dict. n.* 4.
A. aculeis ſolitariis, ramulis flexuoſis binis oppoſitis ſpinoſis folioſis, foliis faſciculatis. *Roy. lugdb.* 29.
A. aculeatus, ſpinis horridus. *Bauh. pin.* 490.
Corduba tertia. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 178.
Habitat in Luſitania, Hiſpania. ♄
Caulis *albus.* Spinæ *rectæ patentes ſ. reflexæ.*

8. ASPARAGVS *acutifolius.*

A. caule inermi angulato fruticoſo, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis æqualibus. *Mill. dict. n.* 3.
A. foliis aciformibus pungentibus, caule fruticoſo inermi. *Sauv. monſp.* 45.
A. foliis acutis. *Bauh. pin.* 490.
A. ſylveſtris. *Cam. epit.* 260.
Corruda prior. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 77.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, Oriente. ♄
Similis *A. aphyllo, ſed folia ſeptena ſæpius, filo vix craſſiora; at illi ſæpius terna triplo craſſiora valdeque ſubulata.*

9. ASPARAGVS *horridus.*

A. aphyllus fruticoſus pentagonus, aculeis tetragonis compreſſis ſtriatis.
A. hiſpanicus, aculeis craſſioribus horridus. *Tourneſ. inſt.* 300.
Habitat in Hiſpania. ♄
Aculei *longitudine digiti.*

10. ASPARAGVS *aphyllus.*

A. caule inermi angulato fruticoſo, foliis ſubulatis ſtriatis inæqualibus divergentibus. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 29. *Mill. dict. n.* 6.
A. aculeatus alter tribus aut quatuor ſpinis ad eundem exortum. *Bauh. pin.* 490.
Corruda altera. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 178.

β. Aſparagus creticus fruticoſus, craſſioribus & breuioribus aculeis, magno fructu. *Tournef. inſt.* 91. *t.* 15.
Habitat in Sicilia, Hiſpania, Luſitania. ♄

11. ASPARAGVS *capenſis.*

A. ſpinis quaternis, ramis aggregatis teretibus, foliis ſetaceis.
A. rubicundus. *Berg. cap.* 58. *Pluk. alm. t.* 78. *f.* 3.
A. foliis quinis ſetaceis, ſpinis terminalibus lateralibusque, ramulis ternis quaternisque. *Hort. cliff.* 121.
Corruda africana, ſpinis breuibus aduncis. *Rai. ſuppl.* 359.
Habitat ad Cap. b. ſpec. ♄

Radix *tuberoſa.* Caules *fruticoſi*, *filiformes*, *flexuoſi.* Spinæ 4, *patentes*, *ſubrecuruæ*, *acutiſſimæ.* Ramuli *ex axillis ſpinarum filiformes*, *laxi*, *inermes*, *decidui*: Foliolis *ſetaceis*, *acutis*, *inermibus*, *breuibus.* Rami *inter ramulos*, *ſolitarii*, *rigidi.*

12. ASPARAGVS *ſarmentoſus.*

A, foliis ſolitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoſo, aculeis recuruis. *Fl. zeyl.* 124. * *Mill. dict. n.* 11.
A. aculeatus zeylanicus maximus ſarmentoſus. *Herm. lugdb.* 62. *t.* 650. 63. *Rai. hiſt.* 1877.
Schadaueli Kelangu. *Rheed. mal.* 10. *p.* 19.
Habitat in Zeylona. ♄

Affinis maxime Medeolæ aſparagoidi.

13. ASPARAGVS *verticillaris.*

A. foliis verticillatis. +
A. orientalis, foliis gallii. *Tournef. cor.* 21. *Buxb. cent.* 5. *app.* 47. *t.* 37.
Habitat in Oriente, *circa* Derbentum & *alibi.*

DRACÆNA.

Gen. pl. ed. nou. n. 458.

Cor. 6-partita, erecta. *Filam.* medio ſubcraſſiora. *Bacca* 3-locularis, 1-ſperma.

1. DRACÆNA *Draco.*

D. arborea, foliis ſubcarnoſis apice ſpinoſis. *Syſt. Veg.* 275.

Aſpargus Draco. *Sp. pl.* 2. *p.* 451. *Vandell. monogr. Vlyſs.* 1768. *Behrens diſs. Gœtt.* 1770.
Palma Draco. *Mill. dict. n.* 11.
Oederia & Stœrckia *Cranzii, ex eadem ſpecie conſtituentis duo diſtincta genera.*
Cordyline foliis inermibus integerrimis flaccidis. *Roy. lugdb.* 22.
Palma foliis longiſſimis pendulis, absque pedunculis e caudice glabro enatis. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 169.
Draco arbor. *Bauh. pin.* 503. *Clauſ. hiſt.* 1. *p.* 1. *Blakw. t.* 358.
Gemeiner Drachenbaum. Linn. Pfl. Syſt. 1. p. 414.
Habitat in India *orientali.* ♄
Pedunculi *geniculo inſtructi.*

2. DRCÆNA *ferrea.*

D. arborea, foliis lanceolatis acutis. *Syſt. Veg.* 275.
Conuallaria fruticoſa. *Syſt. nat.* 10. *p.* 984.
Arbor ferrea. *Obſ. it.* 251.
Eiſenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 419.
Habitat in China. ♄

3. DRACÆNA *terminalis.*

D. herbacea caulescens, foliis lanceolatis.
Aſparagus terminalis. *Sp. pl.* 2. *p.* 450.
Terminalis. *Rumph. amb.* 4. *p.* 79. *t.* 34.
Grenzbaum ſ. Grenzdrachenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt, Tom* 1. *p.* 420.
Habitat in India. ♄
Folia *fere Cannæ.* Racemus *terminalis ex aliquot racemis ramoſis.* Pedicelli *alterni, ſolitarii, flore breuiores, cincti ad baſin* gluma *obtuſa.* Arbor *dura.*

4. DRACÆNA *enſifolia.*

D. herbacea ſubcauleſcens, foliis enſiformibus.
Gladiolus odoratus indicus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 145. *t.* 73.
Habitat in India. ♃
Folia *enſiformi-lanceolata, eneruia, ſubtus carinata, petiolata.* Scapus *ſ. Caulis ramoſus, paniculatus, ad exortum ramorum* Foliolis *duobus, paruis, coloratis.*

5. DRCÆNA *graminifolia.*

D. herbacea acaulis, foliis linearibus.

Aſpargus graminifolius. *Sp. pl.* 2. *p.* 450.
Habitat in Aſia.

Statura *Antherici phalangii.* Folia *graminea, valde ſtriata, ſpithamæa.* Scapus *vix foliis longior.* Flores *ad ſingulos dentes racemi* 4. *ſ.* 5, *pedicellis flore ipſo breuioribus, quaſi e gluma obtuſa prodeuntibus. Sp. pl.* 2.

CONVALLARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 459.

Cor. 6-fida. *Bacca* maculoſa, 3-locularis.
* Lilium conuallium T. *corollis campanulatis.*

1. CONVALLARIA *maialis.*

C. ſcapo nudo. *Fl. lapp.* 113. *Fl. ſuec.* 273 292. *Mat. med.* 95. *Blackw. t.* 70. *Hort. cliff.* 124. *Roy. lugdb.* 26. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 34. *Pollich. pal. n.* 337. *Mill. dict. n.* 1. *De Neck. gallob p.* 165. *Mattuſch. ſil. n.* 242. *Ludw. ect. t.* 87. *Kniph. cent.* 10. *n.* 23. *Mœnch. haſs. n.* 277. *Sabb. hort.* 1. *t.* 5. *Knorr. del.* 2. *t.* C. 3. *Dœrr. naſs. p.* 86. *Regn. bot.*
C. acaulis, bifolia, ſcapo nudo. *Scop. carn.* 1. *p.* 236. *n.* 1. *ed.* 2. *n.* 418.
Polygonatum ſcapo diphyllo, floribus ſpicatis, nutantibus, campaniformibus. *Hall. helu. n.* 1241.
Lilium conuallium album. *Bauh. pin.* 304. *Camer epit.* 618. *Dodon. cor.* 137.
Lilium conuallium alpinum. *Bauh. pin.* 304.
Lilium conuallium latifolium. *Bauh. pin.* 304.
Habitat in Europa *ſeptentrionali.* ♃.
* * Polygonatum T. *corollis infundibuliformibus.*

2. CONVALLARIA *verticillata.*

C. foliis verticillatis. *Fl. lapp.* 114. *Fl. ſuec.* 275, 293. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.* 26. *Oed. dan. t.* 86. *Pollich. pal. n.* 338. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 419. *Mattuſch. ſil. n.* 243. *Mœnch. haſs.* 278. *Dœrr. naſs. p.* 86,
Polygonatum caule ſimplici erecto, foliis ellipticis & verticillatis. *Hall. helu. n.* 1244.
Polygonatum anguſtifolium non ramoſum. *Bauh. pin.* 303.
Polygonatum alterum. *Dod. pemt.* 345.

β. Polygonatum anguſtifolium ramoſum. *Bauh. pin.* 304.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalis ſaltibus, præcipitiis.* ♃

3. CONVALLARIA *Polygonatum.*

C. foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus ſubunifloris. *Mat. med.* 95. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 34. *Phil. bot.* 218. *Mill. dict.* 5. *Reyg. ged.* 1. *p.* 99. *n.* 2. *De Neck. gallob.* 166. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 240. *Pollich. pal. n.* 339. *Mœnch. haſs.* 279. *Mattuſch. ſil. n.* 244. *Flor. dan. t.* 377. *Ludw. ect. t.* 47. *Kniph. cent.* 3. *n.* 31. *Knorr. del.* 2. *t. P.* 4. *Sabb. hort.* 1. *t.* 7. *Dœrr. naſs. p.* 87. *Regn. bot. ic.*

C. foliis alternis, floribus axillaribus. *Fl. ſuec.* 274. 294. *Hort. cliff.* 124. *Gron. virg.* 37. *Roy. lugdb.* 26.

C. foliis alternis, pedunculis pendulis vnifloris. *Sauv. monſp.* 42.

Polygonatum caule ſimplici, angulоſo, cernuo, foliis ouato-lanceolatis, rigidis, alis vnifloris. *Hall. helu. n.* 1242.

Polygonatum flore odoro. *Cluſ. pann.* 263. 264.

Polygonatum floribus ex ſingularibus pedunculis. *Bauh. pin.* 3. *p.* 350.

Polygonatum latifolium, flore maiore odoro. *Bauh. pin.* 303. *Barrel. ic.* 711. *Kniph. cent.* 3. *n.* 32.

Habitat in Europæ *ſeptentrionalis præcipitiis, rupibus* ♃

Variat *flore pleno.* R.

4. CONVALLARIA *multiflora.*

C. foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Phil. bot.* 218. *Fl. ſuec.* 2. *p.* 295. *Mill. dict. n.* 3. & *ic. t.* 101. *Scop. carn.* 2. *n.* 421. *De Neck. gallob.* 165. *Pollich pal. n.* 340. *Mœnch. haſs.* 280. *Fl. dan. t.* 152. *Blacw. t.* 251. *Sabb. hort.* 1. *t.* 6. *Dœrr. naſs. p.* 87.

C. foliis alternis, pedunculis pendulis multifloris. *Sauv. monſp.* 42.

Polygonatum caule ſimplici cernuo, foliis ouato-lanceolatis, petiolis multifloris. *Hall. helu n.* 1243.

Polygonatum *Dod. purg.* 77. *Camer. epit.* 692.

Poligonatum latifolium maximum. *Bauh. pin.* 303.

Polygonatum latifolium. 1 *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 275.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis præcipitiis, rupibus.* ♃

Variat *pleno flore.*

* * * Smilaces T. *corollis rotatis.*

5. CONVALLARIA *racemoſa.*

C. foliis ſeſſilibus, racemo terminali compoſito. *Mill. dict. n.* 8. *Forsk. deſcr. pl. Flor. ægypt. p.* 73.
C. racemo compoſito. *Roy. lugdb.* 26.
C. foliis alternis, racemo terminali. *Hort. cliff.* 125. *Gron. virg.* 38.
Polygonatum racemoſum. *Corn. canad.* 36. *t.* 37.
Polygonatum racemoſum & racemoſum ſpicatum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 537. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 9.
Polygonatum racemoſum americanum, ellebori albi foliis ampliſſimis. *Pluk. alm.* 301. *t.* 311. *f.* 2.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

6. CONVALLARIA *ſtellata.*

C. foliis amplexicaulibus plurimis. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 2. *n.* 18.
Polygonatum virginianum erectum ſpicatum, flore ſtellato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 536. *ſ.* 13. *t.* 4. *f.* 7.
Polygonatum canadenſe ſpicatum fertile. *Corn. canad.* 33. *t.* 33.
Habitat in Canada. ♃

7. CONVALLARIA *trifolia.*

C. foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali ſimplici.
C. floribus recemoſis, foliis ouatis oblongis caulinis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 36. *t.* 6.
Phalangium veratri foliis. *Amm. ruth.* 137.
Habitat in Sibiriæ *ſilvis.* ♃

8. CONVALLARIA *bifolia.*

C. foliis cordatis, floribus tetrandris. *Fl. lapp.* 113. *Fl. ſuec.* 276. 296. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.* 26. *Oed. dan. t.* 291. *Mill. ic. t.* 105. *Pollich. pal. n.* 341. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 422. *Mœnch. haſs. n.* 281. *Mattuſch. ſil. n.* 245. *Kniph. cent.* 7. *n.* 12. *Dœrr. naſs. p.* 87.

C. foliis cordatis patiolulatis: floribus quadrifidis tetrandis. *De Neck. gallob. p.* 164.
Vnifolium. *Hall. helu. n.* 1240. *Dodon. coron. p.* 138. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 35.
Lilium convallium minus. *Bauh. pin.* 304. *Barrel. ic.* 1212.
Gramen parnaſſi. *Cam. epit.* 744.
Habitat in Europæ *borealis pratis depreſſis, aſperis.* ♃
Flores 4-*fidi.*

POLIANTHES.

Gen. pl. ed. nou. n. 460.

Cor. infundibulif. incurua, æqualis. *Filam.* corollæ fauci inſerta. *Germen.* in fundo corollæ.

1. POLIANTHES *tuberoſa.*

P. floribus alternis. *Hort. cliff.* 127. *Hort. upſ.* 76. *Fl. zeyl.* 225. *Mill. dict. Kniph. cent.* 12. *n.* 76. *Knorr. del.* 1. *t. T.* 12.
Hyacinthus indicus tuberoſus, flore narciſſi. *Bauh. pin.* 47. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 39. *f.* 4.
β. Hyacinthus indicus tuberoſus flore hyacinthi orientalis. *Bauh. pin.* 47. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 39. *f.* 2.
Hyacinthus indicus, tuberoſa radice. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 176.
Amica nocturna. *Rumph. amb.* 5. *p.* 285. *t.* 98.
Habitat in Iaua, Zeylona. ♃

HYACINTHVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 461.

Cor. campanulata: pori 3. melliferi Germinis.

1. HYACINTHVS *non ſcriptus.*

H. corollis campanulatis ſexpartitis apice reuolutis. *Hort. cliff.* 125. *Roy. ludb.* 27. *Sauu. monſp.* 17. *Mill. dict. n.* 1. *De Neck. gallob. p.* 167. *Blackw. t.* 61. *Kniph. cent.* 2. *n.* 33. *Knorr del.* 2. *t. H.*

H. floribus tubuloſis, baſi globoſis, apice ſexpartito reuoluto. *Hall. helu. n.* 1248.
H. non ſcriptus. *Dod. cer.* 172. *ex Hall.* R.
H. oblongo flore, cæruleus maior. *Bauh. pin.* 43.
Habitat in Angliæ, Galliæ, Hiſpaniæ, Italiæ *nemoribus*; *in* Heluetia, Perſia. *Gmel. it.* 3. *p.* 309. ♃
Bracteæ *ſunt ſæpius floribus longiores*, *& binæ*. Petala *apice reuoluta*. Stigma *guttula madidum*. Flore *albo variat.*

2. HYACINTHVS *cernuus.*

H. corollis campanulatis ſexpartitis, racemo cernuo. *Mill. dict. n.* 4.
H. hiſpanicus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 177.
H. oblongo flore ſuauiter rubente, minor. *Bauh. pin.* 44?
Habitat in Hiſpania. ♃
Conuenit cum H. non ſcripto *habitu & facie, quamuis minor; differt vero Foliis magis linearibus minus lanceolatis, erectioribus; Racemo magis nutante; Corollis incarnatis nec cæruleis, teretioribus, cum petalorum lateribus ad baſin minus plano-patentibus, nec dorſo linea eleuata notatis, minusque reuolutis (quamuis reflexa) quam in illo.* Piſtillum *demum* ſtaminibus *breuius eſt.* Bracteæ *binæ ſaturatius incarnatæ.* Corolla *huic baſi ventricoſior, præcedenti vero minime.*

3. HYACINTHVS *ſerotinus.*

H. petalis exterioribus ſubdiſtinctis, interiobus coadunatis. *Mill. dict. n.* 2.
H. obſoleto flore. *Bauh. pin.* 44.
H. obſoleti coloris, hiſpanicus ſerotinus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 177, 178.
Habitat in Hiſpania, Mauritania. ♃
Racemus ſecundus. Flores triſti colore, nec tamen noctu ambroſiaci. Corolla *ſexfida: laciniis* 3 *alternis exterioribus fere ad baſin vſque ſeparatis recuruisque*

4. HYACINTHVS *viridis.*

H. corollarum exterioribus laciniis ſubulatis longiſſimis.
Habitat ad Cap. b. ſpei; *viuam aluit D. Burmannus.*

Statura H. amethyſtini, ſed Corollæ virides: Laciniis tribus exterioribus alternis duplo longioribus toto flore, ſubulatis in acumen anguſtiſſimum.

5. HYACINTHVS *amethyſtinus.*

H. corollis campanulatis ſemiſexfidis baſi cylindricis. *Hort upſ.* 85. *Mill. dict. n.* 5. *Pall. it.* 3. *p.* 589.
H. oblongo cæruleo flore, minor. *Bauh. pin.* 44. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 27. *f.* 8.
H. minor hiſpanicus anguſtifolius. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 587. *Cluſ. curr. app. alt.*
Habitat in Hiſpania? Ruſſia. ♃.

6. HYACINTHVS *orientalis.*

H. corollis infundibuliformibus ſemiſexfidis baſi ventricoſis. *Hort. vpſ.* 85. *Hort. cliff.* 125. *Roy. lugdb.* 27. *Gron. orient.* 115. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 1. *n.* 43.
H. orientalis (ſpec. 1.-15) & plenus (1-3) *Bauh. pin.* 44.
H. orientalis maior & minor. *Dod. pempt.* 216.
Habitat in Aſia, Africa. ♃

Floribus *luteis ac purpureis in Ruſſia legit* Lepechin. *It. p.* 231. R.

7. HYACINTHVS *corymboſus.*

H. corollis infundibuliformibus corymboſis, erectis, ſcapo foliis breuiore. *Mant.* 223.
Habitat ad Cap. b. Spei, *paſcuis. Kænig.* ♃

Radix *bulboſa.* Folia *radicalia, linearia, anguſtiſſima, ſæpius tria, digito breuiora.* Scapus *breuiſſimus, foliis breuior, corymbo terminali.* Flores *infundibuliformes, ſemiſexfidi, purpurei.* Stamina 3 *longitudine corollæ;* 3 *corollæ dimidio breuiora.* *Stylus ſimplex, longitudine corollæ.*

8. HYACINTHVS *romanus.*

H. corollis campanulatis ſemiſexfidis racemoſis, ſtaminibus membranaceis. *Mant.* 224.
H. comoſus albus belgicus. *Bauh. pin.* 42.
H. comoſus albus cum ceruleis ſtaminibus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 584. *
Habitat Romæ *in cultis & hortis ſponte D. Capeller.*

Folia *latitudine digiti, longiſſima.* Racemus *longus, teres, floribus numeroſiſſimis.* Pedicelli *longitudine florum.* Bracteæ *minutæ, membranaceæ, muticæ.* Corollæ *campanulatæ (cylindrico-ouatæ. Capell.) vltra medium ſexfidæ, albæ.* Filamenta *membranacea, lato-lanceolata laciniis corollæ oppoſita.* Antheræ *cæruleæ.*

9. HYACINTHVS *Muſcari.*

H. corollis ouatis omnibus æqualibus. *Hort. cliff.* 126. *Hort. vpſ.* 85. *Roy. lugdb.* 28. *Kniph. cent.* 10. *n.* 52.
H. racemoſus moſchatus. *Bauh. pin.* 43.
Muſcari obſoletiore flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 178.
Habitat in Aſia. *vltra Boſphorum, inde in Europam ante* 1554. ♃

10. HYACINTHVS *monſtroſus.*

H. corollis ſubouatis. *Vir. cliff.* 28. *Roy. lugdb.* 28.
Muſcari monſtroſum. *Mill. dict. n.* 4.
β. Hyacinthus floribus paniculatis monſtroſis. *Hort. cliff.* 126.
H. panicula cærulea. *Bauh. pin.* 42.
H. ſanneſius, panicula comoſa. *Col. ecphr.* 2. *p.* 10. *t.* 12.
Habitat - - - primum inuenta in agro Papienſi, & iuxta Boran Galliæ. ♃
Videtur ſequentis ſola varietas?

11. HYACINTHVS *comoſus.*

H. corollis angulato-cylindricis: ſummis ſterilibus longius pedicellatis. *Scop. carn.* 2. *n.* 423. *Pollich. pal. n.* 342. *Iacq. auſtr. t.* 126. *Kniph. cent.* 2. *n.* 34.
H. ſpica longiſſima, floribus ſupremis ſterilibus erectis, inferioribus ſecundis patulis. *Hall. helu. n.* 1247.
H. corollis globoſis: ſummis pedunculatis, foliis enſiformibus. *Sauv. monſp.* 17.
H. comoſus maior purpureus. *Bauh. pin.* 42.
H. maximus, botryoides cæruleus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 571.
Muſcari comoſum. *Mill. dict. n.* 2.
Hyacinthus. *Cam. epit.* 798.
Habitat in Galliæ & Europæ *auſtralis agris in* Heluetia, *Germania,* Perſia. *Gmel. it.* 3. *p.* 309. ♃
Corollæ *decolores, triſtes fere Muſcari, horizontaliter exſtantes ſub & poſt antheſin; ante antheſin erectæ, cæruleæ, pedicellis viridibus longitudine florum.* Co-

rollæ ſuperiores *minutæ, ſteriles, vix dehiſcentes, violaceæ; pedicellis longiſſimis cæruleis lætis, corymbum formantibus.* Mant. 366.

12. HYACINTHVS *botryoides.*

H. corollis globoſis vniformibus, foliis canaliculato-cylindricis ſtrictis. *Scop. carn. n.* 424.

H. foliis gramineis, ſpica ouata, floribus globoſis, ſecundis. *Hall. helu. n.* 1246.

Muſcari botryoides. *Mill. dict. n.* 1.

H. corollis globoſis, foliis in cylindrum conuolutis. *Sauv. monſp.* 19. *Hort. cliff.* 126. *Hort. vpſ.* 85. *Roy. lugdb.* 28.

H. botryoides vernus minor latifolius cœruleus inodorus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 572.

H. racemoſus cæruleus maior. *Bauh. pin.* 42.

H. botryoides purpureus III. *Cluſ. hiſt.* I. *p.* 181.

H. botryoides cæruleus amœnus. *Lob. ic.* 108.

Habitat in Italia, Heluetia, Carniolia, Perſia. *Gmel. it.* 3. *p.* 309.

Flores *inodori.* Folia *lineas* 3. *lata, ob breues petioles recta.* Spica *floribus* 20-30. Corollæ *dentibus candidis, ſupremis exiguis.* Mant. 366.

13. HYACINTHVS *racemoſus.*

H. corollis ouatis: ſummis ſeſſilibus, foliis laxis. *Sauv. monſp.* 17. *Iacq. auſtr. t.* 187. *Reich. flor. moeno-franc. n.* 970. *Knorr. del.* I. *tab.* T. 8.

H. foliis carinatis, ſpica ouata, floribus globoſis. *Hall. helu. n.* 1245.

Muſcari racemoſum. *Mill. dict. n.* 3.

H. racemoſus cæruleus minor iuncifolius. *Bauh pin.* 43.

H. botryoides I. *Cluſ. hiſt.* I. *p.* 181.

H. recentiorum I. *Dod. cor.* 176.

Allium caninum exiguum. *Trag.* 750. *licet inodorum dixerit. ex Hall.* R.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

Folia *carinata, lineam* 1. *lata, ob debiles petiolos laxa, decumbentia.* Spica *floribus* 40-50: *ſummis ſterilibus.* Flores *odori.* Albo *flore variat. Hall.*

14. HYACINTHVS *orchioides.*

H. corollis ſexpartitis: petalis tribus exterioribus breuioribus. *Iacq. hort. t.* 178.

H. orchioides africanus, maior biſolius maculatus, flore ſulphureo obſoleto maiore *Breyn. prodr.* 3. *p.* 24. *t.* 11. *f.* 1, 2, 3.
Muſcari orchioides. *Mill. dict. n.* 5.
Orchis anguſtifolia maculata. *Buxb. cent.* 3. *p.* 10. *t.* 16.
Habitat in Æthiopia. ♃

Folia duo, paniculata. ouato-oblonga. Racemus Floribus copioſiſſimis, violaceis. Corollæ vix ad baſin ſexpartitæ: Petala exteriora alterna ouata, breuiora; interiora obouata, longiora.

15. HYACINTHVS *lanatus.*

H. corollis lanatis, caule ramoſo. ✝
Habitat - - -

ALETRIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 462.

Cor. infundibuliformis, rugoſa. *Stamina* inſerta laciniarum baſi. *Capſ.* 3-locularis.

1. ALETRIS *farinoſa.*

A. acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis. *Mill. dict. n.* 1.
Aletris. *Amœn. acad.* 3. *p.* 11. *
Hyacinthus caule nudo, foliis linguiformibus acuminatis dentatis. *Gron. virg.* 38.
Hyacinthus floridanus ſpicatus. *Pluk. amalt.* 119. *t.* 437. *f.* 2.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃.

2. ALETRIS *capenſis.*

A. acaulis, foliis lanceolatis vndulatis, ſpica ouata, floribus nutantibus. *Burm. prodr.* 10. *Muray prodr.* 205. *Act. Stockholm. p. anno.* 1770. *c. fig. Mill. dict. n.* 2.
Veltheimia. *Gleditſch Act. berol.* 1771.
Orchis hyacinthoides, foliis caule & floribus maculatis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 12. *t.* 20.
Scilla radice ſolida, corymbo contorto conico. *Fabric. helmſt.* 23.
Habitat ad Cap. b. ſpei ♃

Bulbus *tunicatus, violaceus.* Folia *radicalia, ſena,* lato-lanceolata, *vndvlata, violaceo-maculata.* Scapus *foliis altior, violaceo-maculatus.* Spica *ſ. Racemus terminalis, imbicatus* Floribus *numeroſiſſimis, breuiſſime pedunculatis, cernuis;* Bracteis *propriis ſetaceis.* Corolla *ſubcylindrica, punctis carneis,* Limbo *breuiſſimo obtuſo.* Stamina *filamentis longitudinaliter limbum vſque adnata.* Germen *in fundo clauſo corollæ.* Stylus *incuruatus.* Stigma *obtuſum.* Capſula *ſubinflata, ouato-triquetra, acute carinata, angulis compreſſis, magna.*

3. ALETRIS *hyacinthoides.*

A. acaulis, foliis lanceolatis carnoſis, floribus geminatis. *Mill. dict. n.* 3.

Aloë *hyacinthoides* floribus ſeſſilibus horizontalibus infundibuliformibus æqualibus limbo reuolutis. *Sp. pl.* 1. *p.* 321.

Aloë foliis lanceolatis planis rectis radicalibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. vpſ.* 85. *Fl. zeyl.* 130.

Katu Kapel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 83. *t.* 42?

a Aletris *Zeylanica.*

A. acaulis, foliis lanceolatis planis erectis radicalibus. *Mill. dict. n.* 4. R.

Aloë zeylanica pumila, foliis variegatis. *Com. hort.* 2. *p.* 41. *t.* 21. *Pluk alm.* 19. *t.* 256. *f.* 5.

Aloë foliis exterioribus lanceolatis planis erectis radicalibus, interioribus longiſſimis ſubulatis arcuatis. *Roy. lugdb.* 23.

β. Aletris *guineenſis. Iacq. hort. t.* 84.

Aloë guineenſis, radice geniculata, foliis e viridi & atro vndulatim variegatis. *Comm. hort.* 2. *p.* 39. *t.* 21. *præl.* 84. *t.* 33.

Habitat a in Zeylona, β. *in* Guinea. ♃.

Flores non vidi; figura corollæ Hyacinthi; etiam poris germinis nectariferis tribus. Antiqua tamen huius generis videtur; varietas a foliis quibusdam longiſſimis ſubulatis compreſſis, ab altera β. foliis lanceolalis omnibus difffert, nec tamen ſpecie videtur aliena. Sp. pl. 456.

A. zeylanicæ *folia prima laceolata, plana, erecta, breuiora; reliqua ſubulata, ſemicylindrica, canaliculata, longiora.*

A. guineeſis *folia omnia lanceolata, plana, erecta; vtriusque folia pallide viridia faſciis viridibus ſaturatioribus.* Man. 367.

4. ALETRIS *fragrans.*

A. cauleſcens, foliis lanceolatis laxis. *Iacd. vind.* 309.
A. caulenſcens, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Mill. dict. n.* 5.
Aloë africana arboreſcens, floribus albicantibus fragrantiſſimis. *Comm. hort.* 2. *p.* 7. *t.* 4. & 1. *p.* 93. *t.* 49.
Habitat in Africa. ♄

5. ALETRIS *Vuaria.*

A. acaulis, foliis enſiformibus canaliculatis carinatis *Syſt. Veg.* 277.
Aloë Vuaria. *Sp. pl.* 2. *p.* 460. *Mill. dict. n.* 23. *Kniph. cent.* 9. *n.* 5. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 13.
Aloë foliis linearibus radicalibus membranaceis. *Hort. cliff.* 133. *Roy. lugdb.* 23.
Aloë africana, folio triangulari longiſſimo & anguſtiſſimo, floribus luteis fœtidis. *Comm. hort.* 2. *p.* 29. *t.* 15. *Seb. theſ.* 1. *p.* 29. *t.* 19. *f.* 3.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

YVCCA.

Gen. plant. edit. nou. n. 463.

Cor. campanulato-patens. *Stylus* nullus. *Capſ.* 3-locularis.

1. YVCCA *glorioſa.*

Y. foliis integerrimis. *Vir cliff.* 29. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 1. *n.* 100.
Y. foliis margine integerrimis. *Hort cliff.* 130. *Hort. vpſ.* 88. *Roy. lugdb.* 29.
Y. foliis aloës. *Bauh. pin.* 91.
Y. indica foliis aloës. *Barr. rar.* 70. *t.* 1194.
Cordyline foliis pungentibus integerrimis. *Roy. lugdb.* 22. Angl. Adam's needle.
Die præchtige Yukke. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 378.
Habitat in Canada, Peru. ♄

2. YVCCA *aloifolia.*

Y. foliis crenulatis ſtrictis. *Mill. dict. n.* 2.
Y. foliis crenulatis. *Vir. cliff.* 29.
Y. foliorum margine crenulato. *Hort. cliff.* 130. *a.*

Y. arboreſcens, foliis regidioribus rectis ſerratis. *Dill. elth.* 435. *t.* 323. *f.* 416.
Aloë yuccæ foliis, cauleſcens. *Pluk. alm.* 19. *t.* 256. *f.* 4.
Aloë americana, yuccæ folio arboreſcens. *Comm. præl.* 64. *t.* 14.
Die Aloë - Yukke. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 380.
Habitat in Iamaica, Vera Cruce. ♄

3. YVCCA *draconis.*

Y. foliis crenatis nutantibus. *Mill. dict. n.* 3.
Y. foliorum margine crenulato. *Hort. cliff.* 130. *β. Hort. vpſ.* 88.
Y. draconis folio ſerrato. *Dill. elth.* 437. *t.* 324. *f.* 417. *Comm. præl.* 42. 67. *t.* 16.
Draconi arbori affinis americana. *Bauh. pin.* 506.
Cordyline foliis pungentibus crenatis. *Roy. lugdb.* 22.
Die Drachen - Yukke. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 381.
Habitat in America. ♄

4. YVCCA *filamentoſa.*

Y. foliis ſerrato - filiferis. *Mill.* 4.
Y foliis lanceolatis acuminatis integerrimis margine filamentoſis. *Gron. virg.* 152. *Trew. ehret. t.* 37.
Y. foliis filamentoſis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 419.
Y. virginiana, foliis per marginem apprime filatis. *Pluk. alm.* 396.
Die fadige Yukke. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 381.
Habitat in Virginia ♄

A L O E.

Gen. pl. ed. nou. n. 464.

Cor. erecta, ore patulo, fundo nectarifero. *Filamenta* receptaculo inſerta.

1. ALOE *perfoliata.*

A. floribus corymboſis cernuis ſubcylindricis. *Mat. med.* 95.
A. foliis caulinis dentatis amplexicaulibus vaginantibus.
A. foliis caulinis dentatis amplexicaulibus vaginantibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. vpſ.* 86. *Roy. lugdb.* 23.
α. A. africana cauleſcens, foliis magis glaucis caulem

amplectentibus & in mucronem obtuſiorem deſinentibus. *Comm. præl.* 68. *t.* 17. *rar.* 44. *t.* 44.
β. A africana cauleſcens, foliis minus glaucis, dorſi parte ſuprema ſpinoſa. *Comm. præl.* 69. *t.* 18.
A. (*africana*) foliis latioribus amplexicaulibus, margine & dorſo ſpinoſis, floribus ſpicatis, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 4. R.
γ. A. africana cauleſcens, foliis glaucis latioribus & vndique ſpinoſis. *Comm. præl.* 70. t. 19.
δ. A. africana cauleſcens, foliis glaucis breuiſſimis, foliorum ſummitate interna & externa nonnihil ſpinoſa. *Comm. præl.* 73. *t.* 22. *rar.* 45. *t.* 45. *Mill. dict. n.* 8.
ε. A. cauleſcens, foliis glaucis: dorſo integro ſpinoſo. *Comm. præl.* 71. *t.* 20. *hort.* 2. *t.* 13. *Hall. gœtt.* 71. *
ζ. A. africana cauleſcens, foliis glaucis breuioribus: foliorum parte interna & externa nonnihil ſpinoſa. *Comm. præl.* 71. *t.* 21.
Aloë *glauca*. *Mill. dict. n.* 16.
A. africana cauleſcens, foliis glaucis caulem amplectentibus. *Comm. hort.* 2. *p.* 27. *t.* 14.
Aloë *arboreſcens*. *Mill. dict. n* 3.
ϑ. A. africana cauleſcens, foliis ſpinoſis maculis ab vtraque parte albicantibus notatis. *Comm. hort.* 2. *p.* 9. *t.* 5.
A. diſticha. *Mill. dict.* n. 5.
ι. A. africana cauleſcens perfoliata glauca & non ſpinoſa. *Comm. præl.* 74. *t.* 23.
κ. A. africana, foliis glaucis: margine & dorſi parte ſuperiore ſpinoſis, flore rubro. *Comm. præl.* 75. *t.* 24. *hort.* 2. *p.* 23. *t.* 12.
λ. A. africana maculata ſpinoſa maior. *Dill. elth.* 17. *t.* 14. *f.* 15.
μ. A. africana maculata ſpinoſa minor. *Dill. elth.* 18. *t.* 14. *f.* 16.
ν. A. africana mitriformis ſpinoſa. *Dill. elth.* 21. *t.* 17. *f.* 19.
A. mitriformis. *Mill. dict. n.* 1.
ξ. A. ſuccotrina anguſtifolia ſpinoſa, flore purpureo. *Commt. hort.* 1. *p.* 91. *t.* 48.
A. americana, ananæ floribus ſuaue rubentibus. *Pluk. alm.* 19. *t.* 240. *f.* 4. *Blackw. t.* 333.
ο. Aloë *humilis*.

A. foliis erectis ſubulatis radicatis vndique inerme ſpinoſis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 24.
Aloë africana humilis, ſpinis inermibus & verrucoſis obſita. *Comm. præl.* 77. *t.* 26. *rar.* 46. *t.* 46.
Habitat in Æthiopia. ♄
Plantam α *ad hanc ſpeciem pertinere docuere flores, quamuis habitu videatur aliena.*

π. Aloë *vera.*
A. foliis ſpinoſis confertis dentatis vaginantibus planis maculatis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. vpſ.* 86. *Mat. med. p.* 95. *Roy. lugdb.* 22. *Brown. iam.* 197. *Regn. bot. ic.*
A. vulgaris. *Bauh. pin.* 386.
Kadanaku ſ. Cateuala. *Rheed. mal.* 11. *p.* 7. *t.* 3.
Habitat in Indiis, Africa, *at* π *in* Italiæ, Siciliæ, Melitæ *tectis, muris.* ♄
A. veræ *inflorescentia &* Flores *omnino A. perfoliatæ eiusque gemina varietas, quamuis* Corolla *fere minus diuiſa mihi apparuit.* Caulis *ſæpe radicans, licet erectus.*

2. ALOE *variegata.*

A. floribus racemoſis cernuis ſubcylindricis, ore patulo æquali. *Mill. dict. n.* 9. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 7. *Kniph. cent.* 3. *n.* 10.
A. foliis caulinis trifariis imbricatis erectis, angulis ternis cartilagineis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. vpſ.* 87. *Roy. lugdb.* 24.
A. africana humilis, foliis ex albo viridi variegatis. *Comm. præl.* 79. *t.* 28. *rar.* 27. *t.* 27. *Till. piſ.* 7. *t.* 7.
Habitat in Æthiopiæ *argilloſis.* ♃
Corolla *incarnata ore 6-fido: laciniis tribus interioribus alternis patulis.* Stamina *declinata.* Stigma *ſimplex.* Mant. 367.

3. ALOE *diſticha.*

A. floribus racemoſis pendulis ouato-cylindricis curuis. *Knorr. del.* 1. *tab. A.* 12. *& A.* 14.
A. foliis linguiformibus diſtichis patulis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. vpſ.* 86. *Roy. lugdb.* 23.
A. (*linguiformis*) ſeſſilis, foliis linguiformibus maculatis, floribus pedunculatis cernuis. *Mill. dict. n.* 13. R.
A. africana, flore rubro, folio maculis albicantibus ab vtraque parte notato. *Comm. hort.* 2. *p.* 15. *t.* 8.

β. A. africana flore rubro, folio triangulari & verrucis albicantibus ab vtraque parte notato. *Comm. hort.* 2. *p.* 17. *t.* 9.

A. (*carinata*) ſeſſilis, foliis carinatis verrucoſis, apice triquetris carnoſis. *Mill. dict. n.* 21. *ic. t.* 19.

A. africana ſeſſilis, foliis carinatis verrucoſis. *Dill. elth.* 22. *t.* 18. *f.* 20.

γ. A. africana, foliis planis coniugatis carinatis verrucoſis, caule & flore corallii colore. *Mart. cent.* 11. *t.* 11.

δ. A. africana arboreſcens montana non ſpinoſa, folio longiſſimo plicatili, flore rubro. *Comm. hort.* 2. *p.* 5. *t.* 3.

Habitat in Africæ *rupibus.* ♄

4. ALOE *ſpiralis.*

A. floribus ſpicatis ouatis muricatis crenatis: ſegmentis interioribus conniuentibus. *Mill. dict. n.* 12. *Knorr. del.* 1. *tab. A.* 6.

A. foliis caulinis ſexfariis ouatis mucronatis. *Syſt. Veg.* 278.

A. foliis ouatis acuminatis caulinis quinquefariam imbricatis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. vpſ.* 87. *Roy. lugdb.* 23.

A. africana erecta rotunda, folio paruo & in acumen acutiſſimum exeunte. *Dill. elth.* 16. *t.* 13. *f.* 14. *Comm. præl.* 83. *t.* 32.

Habitat in Africæ *campeſtribus.* ♄

Folia *ouato-ſubulata, mucronato-ſpinoſa, apice tricarinata, ſexfariam imbricata.* Mant. 368.

5. ALOE *retuſa.*

A. floribus ſpicatis triquetris bilabiatis: labio inferiore reuoluto. *Mill. dict. n.* 19. *Kniph. cent.* 3. *n.* 9. *Knorr. del.* 1. *tab. A.* 10.

A. foliis caulinis quinquefariis rhomboidalibus ventricoſis, triquetris plano exſtantibus. *Hort. cliff.* 132. *Hort. vpſ.* 87. *Roy. lugdb.* 24.

A. africana, breuiſſimo craſſiſſimoque folio, flore viridi. *Comm. hort.* 2. *p.* 11. *t.* 6. *Till. piſ.* 6. *t.* 5.

Habitat in Africæ *argilloſis.* ♃

Flores *ſimillimi A. pumilæ.*

6. ALOE *viſcoſa.*

A. floribus ſpicatis infundibuliformibus bilabiatis: laci-

niis quinque reuolutis: ſumma erecta. *Mill. dict. n.* 11. *Kniph. cent.* 4. *n.* 4. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 10.

A. foliis trifariis canaliculatis imbricatis; apice patulo. *Syſt. Veg.* 278.

A. foliis canaliculatis trifariam imbricatis, caulinis apice reflexo-patulis. *Hort. cliff.* 132. *Hort. vpſ.* 87. *Roy. lugdb.* 23.

A. africana erecta triangularis & triangulari folio viſcoſo. *Comm. præl.* 82. *t.* 31. *Till. piſ.* 6. *t.* 5. *Dill. elth.* 15. *t.* 13. *f.* 13.

Habitat in Æthiopiæ *campeſtribus.* ♃

7. A L O E *pumila.*

A. floribus ſpicatis bilabiatis; labio ſuperiore erectiore; inferiore recuruato.

A. foliis aggregatis radicalibus ouato-ſubulatis acuminatis muricatis.

α. A. *margaritifera.*

A. foliis ouato-ſubulatis acuminatis tuberculis cartilagineis vndique adſperſis. *Hort. cliff.* 131. *Roy. lugdb.* 24. *Mill. dict. n.* 14. *Kniph. cent.* 4. *n.* 3.

A. africana, folio in ſummitate triangulari, margaritifera, flore ſubuiridi. *Comm. hort.* 2. *p.* 19. *t.* 10.

A. africana margaritifera, folio vndique verrucis numeroſiſſimis. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 1. *t.* 21.

β. A. africana margaritifera minor. *Comm. hort.* 2. *p.* 21. *t.* 11. *Dill. elth.* 19. *t.* 16. *f.* 17.

γ. A. africana margaritifera minima. *Comm. præl.* 43. *Dill. elth.* 20. *t.* 16. *f.* 18.

δ. Aloë *arachnoides.*

A. (*arachnoidea*) ſeſſilis, foliis breuioribus planis carnoſis apice triquetris, marginibus inerme ſpinoſis. *Mill. dict. n.* 17. R.

A. africana humilis arachnoidea. *Comm. præl.* 78. *t.* 27. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 11.

ε. Aloë foliis ouato-lanceolatis carnoſis apice triquetris: angulis inerme dentatis. *Hort. cliff.* 131. *Hort. vpſ.* 86. *Roy. lugdb.* 24.

A. herbacea. *Mill. dict. n.* 18.

Aloë africana minima atrouiridis, ſpinis herbaceis numeroſis ornata. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 131. *t.* 131. *Brad. ſucc.* 3. *p.* 12. *t.* 30.

Habitat in Æthiopiæ *campeſtribus.* ♃

Flores *in hoc genere ſpecierum certiſſimi indices coniungant Margaritiferam & Arachnoideam.*

A G A V E.

Gen. pl. edit. nou. n. 465.

Cor. erecta, ſupera. *Filamenta* corolla longiora, erecta.

1. A G A V E *americana.*

A. foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ramoſo. *Amæn. acad.* 3. *p.* 22.
A. ſcapo arboreo mamoſo. *Hall. helu. n.* 1249.
A. foliis ſpinoſo-dentatis mucronatisque. *Hort. vpſ.* 81.
Aloë foliis lanceolatis dentatis ſpina terminatis radicalibus. *Hort. cliff.* 130. *Roy. lugdb.* 22.
Aloë folio in oblongum mucronem abeunte. *Bauh. pin.* 286.
β. Aloe americana muricata, foliorum margine luteo. *Riſl. carlsr. p.* 3. R.
Habitat in America *calidiore. Cortuſus plantam primus in Europa habuit* 1561. (*Cam. hort.* 11.) *hodie ab ea ſepes in Luſitania; in* Heluetia. ♄

2. A G A V E *viuipara.*

A. foliis dentatis, ſtaminibus corollam æquantibus.
A. foliis reflexis, marginibus dentatis. *Mill. dict. n.* 5.
Aloë americana ſobolifera. *Herm. lugdb.* 16. *t.* 17. 57.
Aloë americana polygona. *Comm. præl.* 65. *t.* 15.
Aloë americana. *Rumph. amb.* 5. *p.* 273. *t.* 94.
Habitat in America.

3. A G A V E *virginica.*

A. foliis dentato-ſpinoſis, ſcapo ſimpliciſſimo. *Amæn. acad.* 3. *p.* 22.
Aloë foliis lanceolatis ſpina cartilaginea terminatis, floribus alternis ſeſſilibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 22.
Habitat in Virginia. ♃

4. A G A V E *foetida.*

A. foliis integerrimis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 22. *Mill. dict. n.* 3.
Aloë foliis integerrimis patentiuſculis aculeo terminatis, radice cauleſcente. *Hort. cliff.* 132.

Aloë americana, viridi rigidiſſimo & fœtido folio, Piet dicta indigenis. *Comm. hort.* 2. *p.* 55. *t.* 18.
Aloë americana, radice tuberoſa, minor. *Pluk. alm.* 19. *t.* 258. *f.* 2.
Habitat in Curaſſao. ♄
Plantam *Plukenetii ſeparat Millerus, eamque* Agauen (*tuberoſam*) *radice tuberoſa, foliis longiſſimis, marginibus ſpinoſis, appellat.* (*dict. n.* 4.) A. fœtida *folia non dentata habet;* A. tuberoſa *vero dentata ac ſpinoſa folia gerit.* Mill. *l. c.* R.

ALSTROEMERIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 466.

Cor. 6-petala, ſubbilabiata: petalis 2 inferioribus baſi tubuloſis. *Stam.* declinata.

1. ALSTROEMERIA *pelegrina.*

A. caule erecto. *Amœn. acad.* 6. *p.* 247. *t.* 247. *Jacq. hort. t.* 50.
Hemerocallis floribus purpuraſcentibns maculatis. *Fewill. peruv.* 2. *p.* 711. *t.* 5.
Habitat in Peru & Lima. ♃
Folia reſupinata. Flores pulcherrime variegati.

2. ALSTROEMERIA *Ligta.*

A. caule adſcendente. †
Hemerocallis floribus purpuraſcentibus ſtriatis. *Fewill. peruu.* 2. *p.* 710. *t.* 4.
Habitat in Lima.

3. ALSTROEMERIA *Salſilla.*

A. caule volubili †
Hemerocallis ſcandens, floribus purpureis, *Fewill. peruu.* 2. *p.* 713. *t.* 6.
Habitat in Lima.

HEMEROCALLIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 467.

Cor. campanulata: tubo cylindrico. *Stamina* declinata.

1. HEMEROCALLIS *flaua.*

H. corollis flauis. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. hort. t.* 139. *Knorr. del.* 1. *t. L.* 5. *Kniph. cent.* 10. *n.* 51.
H. foliis enſiformibus, ſcapo paucifloro, petiolis lineatis. *Hall. helu. n.* 1230. * *in Addendis. p.* 188.
H. Lilio-Aſphodelus. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 425.
H. ſcapo ramoſo, corollis monopetalis. *Hort. upſ.* 88.
H. radice tuberoſa, corollis monopetalis. *Hort. cliff.* 128. *Roy. lugdb.* 26.
H. radice tuberoſa, corollis monopetalis luteis. *Gmel. ſibir.* 1. *p.* 37.
Lilio-Aſphodelus luteo flore. *Cluſ. hiſt* 1. *p.* 137.
Lilium luteum, aſphodeli radice. *Bauh. pin.* 80.
β. Lilio-Aſphodelus luteus minor. *Tournef. inſt.* 334.
Habitat in Heluetiæ, Sibiriæ, Hungariæ *campis.* ♃

2. HEMEROCALLIS *fulua.*

H. corollis fuluis. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 7. *n.* 31.
H. floribus ſpicatis ſecundis. *Hall. helu. n.* 1230.
Lilio-Aſphodelus puniceus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 137.
Lilium rubrum, aſphodeli radice. *Bauh. pin.* 80.
Phalangium allobrogum maius. *Cluſ. app. vlt. Hort. aich. vern. ord.* 9. *t.* 6. *f.* 1.
Habitat in China, Heluetia. ♃

Specie diuerſa hæc eſſe videtur, nec tamen differentiam reperi: hæc maior, illa minor; hæc floribus fuluis, illa flauis; hæc Maturationis, illa Groſſificationis menſe floret.

ACORVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 468.

Spadix cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* 6-petalæ, nudæ. *Stylus* 0. *Capſ.* 3-locularis.

1. ACORVS *Calamus.*

Acorus. *Roy. lugdb.* 6. *Fl. ſuec.* 277, 297. *Mat. med. p.* 96. *Hall. helu. n.* 1307. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 1. *Reyg. ged.* 2. *p.* 72. *Scop. carn.* 2. *n.* 426. *Pollich. pal. n.* 343. *Mœnch. haſſ. n.* 289. *Mattuſch. ſil. n.* 246. *Ludw. ect. t.* 34. *Kniph. cent.* 9. *n.* 3. *Dœrr. naſſ. p.* 32.

α. Acorus *vulgaris.*
A. verus ſ. Calamus aromaticus officinarum. *Bauh. pin.* 34. *Hort. cliff.* 137. *Blackw. t.* 466.
Typha aromatica, claua rugoſa. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 246. *ſ.* 8. *t.* 13. *f.* 4.
Acorum legitimum. *Tabern.* 642.

β. Acorus *verus.*
A. aſiaticus, radice tenuiore. *Herm. lugdb.* 9. *Fl. zeyl.* 132.
Calamus aromaticus. *Garz.* 288. *c. fig.*
Acorum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 178. *t.* 72. *f.* 1.
Wæmbu. *Rheed. mal.* 11. *p.* 99. *t.* 60.
Habitat α. *in* Europæ, β. *in* Indiæ *foſſis paludoſis.* ♃

ORONTIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 469.

Spadix cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* 6-petalæ, nudæ. *Stylus* nullus. *Folliculi* 1-ſpermi.

1. ORONTIVM *aquaticum.*

Orontium. *Amœn. acad.* 3. *p.* 17. *t.* 1. *f.* 3. * *Kalm. it.* 3. *p.* 54. *Giſeck. ic. faſc.* 1. *n.* 6.
Arum folio enerui ouato. *Gron. virg.* 113.
Arum fluitans, pene nudo. *Baniſt. virg.* 1924. *Cateſb. car.* 1. *p.* 82. *t.* 82.
Habitat in Virginiæ, Canadæ *paludibus, ſcaturiginibus.* ♃

CALAMVS.

Gen. plant. edit. nou. n. 470.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* 0. *Bacca* exarida, 1-ſperma, retrorſum imbricata.

1. CALAMVS *Rotang.*

Arundo zeylanica ſpinoſiſſima maior, fructibus rotundis ſcabris acidis. *Burm. zeyl.* 36. *Fl. zeyl.* 468.
Arundo nucifera Rotang dicta, fructu ſpadicei coloris ſtriis purpureis venuſte teſſulato. *Pluk. alm.* 53. *t.* 106. *f.* 1. 2.
Arundo Rotang dicta. *Piſ. mant.* 188.
Fructus cannæ de Benghala. *Bauh. pin.* 405.
Tſieru Tſiurel. *Rheed. mal.* 12. *p.* 121. *t.* 64, 65.
α. Palmiuncus Calapparius. *Rumph. amb.* 5. *p.* 88. *t.* 51.
β. Palmiuncus niger. *Rumph. amb.* 5. *p.* 101. *t.* 52.
γ. Palmiuncus albus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 102. *t.* 53.
δ. Palmiuncus verus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 105. *t.* 54.
ε. Palmiuncus viminalis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 108. *t.* 55.
ζ. Palmiuncus equeſtris. *Rumph. amb.* 5. *p.* 110. *t.* 56. & *t.* 57. *f.* 1.
η. Palmiuncus zalacca. *Rumph. amb.* 5. *p.* 115. *t.* 57. *f.* 2.
ϑ. Palmiuncus Draco. *Rumph. amb.* 5. *p.* 114. *t.* 58. *f.* 1.
Rotang. *Linn. pfl. ſyſt.* 3. *p.* 383.
Habitat in Indiæ *ſyluis iuxta fluenta.* ♄
Rumph *plures delineat ſpecie forte diſtinctas.*

IVNCVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 471.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 1-locularis.

* *Culmis nudis.*

1. IVNCVS *acutus.*

I. culmo ſubnudo tereti mucronato, panicula terminali, inuolucro diphyllo ſpinoſo. *Scop. n.* 430. *Mill. dict. n.* 1.
I. culmo pungente, panicula ex folii ſolitarii axilla. *Sauu. monſp.* 9.
I. panicula vniuerſali culmo breuiore infime coarcta, ſe.

cundariis paululum laxis, capſulis triquetro-ſubouatis nitentibus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 412.

I. acutus, capitulis ſorghi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 520. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 232. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 15. *Scheuchz. gram.* 338.

β. Iuncus panicula vniuerſali culmo longiore, ſecundariis laxis longe pedunculatis: media præcipue. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 412.

I. acutus maritimus anglicus. *Rai. hiſt.* 1303. *Moriſ. ibid. f.* 14. *Scheuchz. gram.* 340.

Habitat in Angliæ, Galliæ, Italiæ, Carniolia *maritimis paludoſis.* ♃

2. IVNCVS *conglomeratus.*

I. culmo nudo ſtricto, capitulo laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Fl. ſuec.* 278, 298. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 70. *Reyg. ged.* 1. *p.* 100. *Neck. gallob.* 171. *Pollich. pal. n.* 344. *Leers. herb. n.* 361. *t.* 13. *f.* 1. *Mœnch. haſſ. n.* 290. *Mattuſch. ſil. n.* 147. *Dœrr. naſſ. p.* 20.

I. caule nudo, foliis teretibus mollibus, panicula conglomerata. *Hall. helu. n.* 1312.

I, culmo nudo, tereti; panicula laterali, denſa, globoſa, ſeſſili. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 224. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 427.

I. læuis, panicula non ſparſa. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 183.

I. læuis, panicula conglomerata. *Scheuch. gram.* 343.

Iuncus. *Cam. epit.* 780. *Matthiol. ic.* 1036. leuis *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 520. alter. *Bauh. pin.* 182.

Habitat in Europæ *borealis vliginoſis.* ♃

3. IVNCVS *effuſus.*

I. culmo nudo ſtricto, panicula laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Fl. ſuec.* 279, 299. *Reyg. ged.* 1. *p.* 100. *Neck. gallob. p.* 170. *Pollich. pal. n.* 345. *De Leers. herb. n.* 262. *t.* 13. *f.* 2. *Mœnch. haſſ. n.* 291. *Mattuſch. ſil. n.* 248. *Dœrr. naſſ. p.* 20.

Iuncus *Hall. helu. n.* 1311. *var.* β.

I. culmo nudo tereti, panicula laterali ſparſa. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 223. *n.* 1. *ed.* 2. *n.* 428.

α. I. culmo nudo acuminato ad baſin ſquamato, floribus ſeſſilibus. *Fl. lapp.* 116.

Iuncoides alpinum, floſculis iunci glomeratis atrofuſcis. *Scheuch. hiſt.* 323.

β. culmo nudo acuminato ad baſin ſquamato, floribus pedunculatis. *Fl. lapp.* 117. *Gron. virg.* 38.
I. panicula arundinacea. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 520.
I. læuis, panicula ſparſa, maior. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 182. *Scheuch. gram.* 341.
Iuncus læuis. *Dod. pempt.* 606. *Tabern.* 249.
Habitat in Europæ *vliginoſis*, α *in alpibus.* ♃
Cum ſequenti coniungit Haller. Iuncoides *alpinum Scheuchzeri ad* I. Iacquini *pertinet, monentibus Hallero & Willichio.* R.

4. IVNCVS *inflexus.*

I. culmo nudo: apice membranaceo incuruo panicula laterali. *Scop. carn.* 2. *n.* 429. *Scholl. barb. n.* 282. *Leers. herb. n.* 263. *t.* 13. *f.* 3. *Mœnch. haſſ. n.* 292.
I. caule nudo, foliis teretibus ſtriatis, panicula laterali ſparſa. *Hall. helu. n.* 1311. var. *a.*
I. culmo nudo, paniculam arcuatim tegente. *Sauu. monſp.* 9.
I. acumine reflexo, maior. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 134. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 233. *ſ.* 8. *t.* 10. *f.* 25. *Barr. ic.* 204.
I. foliaceus. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 221.
Iuncus 3. *Dod. cer.* 265.
β. I. acumine reflexo, alter. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. *Scheuch. gram.* 345. *n.* 5. 6.
γ. I. panicula vniuerſali laterali culmo longiore, ſecundariis ſparſis. *Guett. ſtamp.* 412.
I. acutus panicula ſparſa. *Bauh. pin.* 11.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

5. IVNCVS *filiformis.*

I. culmo nudo filiformi nutante, panicula laterali. *Roy. lugdb.* 44. *Gron. virg.* 152. *Fl. ſuec.* 280. 300. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 71. *Gort. ingr.* 51. *Mill. dict. n.* 2. *Reyg. ged.* 1. *p.* 100. *n.* 3. *Leers. herb. n.* 264. *t.* 13. *f.* 4.
I. culmo nudo, foliis teretibus mollibus, panicula laterali pauciflora. *Hall. helu. n.* 1313.
I. paruus, calamo ſupra paniculam longius producto. *Rai. angl.* 3. *p.* 432. *Fl. lapp.* 118. *Pluk.* 200. *t.* 40. *f.* 8.
I. læuis, panicula ſparſa, minor. *Bauh. pin.* 12. *theatr.* 183. *Scheuch. gram.* 347. *t.* 7. *f.* 11.
Habitat in Europæ *vliginoſo-paludoſis turfoſis.* ♃

6. IVNCVS *trifidus.*

I. culmo nudo, foliis floribusque tribus terminalibus. *Fl. lapp.* 119. *Fl. ſuec.* 281, 301. *Roy. lugdb.* 43. *Oed. dan.* 107. *Geſ. Schmid. faſc.* 1. *t.* 4. *f.* 16. *Scop. carn.* 2. *n.* 432.

I. monanthos. *Iacq. obſ. n.* 33. *t.* 4. *f.* 1.

I. acumine reflexo trifidus. *Hall. helu. n.* 1315.

I. acumine reflexo, minor & trifidus. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. *t.* 22. *theatr.* 186.

Iuncoides alpinum trifidum. *Scheuch. gram.* 325.

Habitat in Alpibus Lapponicis, Helueticis, Pyrenæis. ♃

7. IVNCVS *ſquarroſus.*

I. culmo nudo, foliis ſetaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *Fl. ſuec.* 282, 302. *Reyg. ged.* 1. *p.* 100. *n.* 4. *Neck. gallob. p.* 171. *Pollich. pal. n.* 346. *Oed. dan. t.* 430.

I. rigidus, panicula ſpicata, floribus cartilagineis. *Hall. helu. n.* 1317.

I. foliis ſetaceis, culmo nudo, capitulis glomeratis terminalibus. *Roy. lugdb.* 44.

I. montanus paluſtris. *Rai. hiſt.* 1303. *Fl. lapp.* 121.

Iunco adfinis panicula laxa, ſeu longioribus pediculis inſidente. *Scheuchz. agroſt.* 350. R.

Gramen iunceum, foliis & ſpica iunci, *Bauh. pin.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 226. *t.* 9. *f.* 13.

Gramen iunceum, ſemine acuminato. *Læſ. pruſſ.* 15 *t.* 29.

Gramen iunceum maritimum. *Lob. ic. p.* 18. *Hall.* R.

Habitat in Europæ *borealis ceſpitoſis.* ♃

Totus *rigens foliis patentibus.*

* * *Culmis folioſis.*

8. IVNCVS *nodoſus.*

I. foliis nodoſo-articulatis, petalis mucronatis.

I. folioſus minor, pericarpiis ouatis, americanum. *Gron. virg.* 15.

Gramen iunceum elatius, pericarpiis ouatis. *Pluk. alm.* 179. *t.* 92. *f.* 9.

Gramen iunceum virginianum, calyculis paleaceis, bicorne. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 228. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 15.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

Simillimus I. articulato, ſed Flores *magis capitati: capitulis rarioribus, maioribus & paniculæ rami ſimplices,*

plices, nec ſupradecompoſiti; inprimis diſtinguitur petalis in acumen ſubulatum protractis.

9. IVNCVS *articulatus.*

I. foliis nodoſo-articulatis, petalis obtuſis. *Fl. ſuec.* 285, 303. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 69. α & β coniungit. *Reyg. ged.* 1. *p.* 101. *Scop. carn.* 2. *n.* 431. *Dœrr. naſſ. p.* 21. *Leers. herb. n.* 265. *t.* 13. *f.* 6. *Mœnch. haſſ. n.* 293. *Mattuſch. ſil. n.* 249.

α. Iuncus *aquaticus.*

I. foliis articulatis compreſſis, panicula ſemel ramoſa. *Hall. helu. n.* 1322. *Pollich. pal. n.* 347.

I. iſthmiacus. *De Neck. gallob. p.* 168.

I. foliis articuloſis, panicula inæquali, capitulis ſeſſilibus. capſulis ſubulatis triquetris. *Roy. lugdb.* 43.

I. foliis articuloſis, floribus vmbellatis. *Tournef. inſt.* 247. *Fl. lapp.* 120.

Gramen iunceum, folio articulato, aquaticum. *Bauh. pin.* 5. *prodr.* 12. *theatr.* 76. *Scheuch. gram.* 331.

β. Iuncus *ſyluaticus.*

I. foliis articulatis teretibus, panicula repetito-ramoſa. *Hall. helu. n.* 1323. *Pollich. l. c.* β. *Mœnch. l. c.* γ.

Gramen iunceum, folio articuloſo, cum vtriculis. *Bauh. prodr.* 12. *Scheuch. gram.* 333.

γ. Iuncus alpinus, folio articuloſo. *Scheuch. gram.* 333.

Gramen iunceum, folio articuloſo, ſyluaticum. *Bauh. pin.* 5. *theatr.* 75. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 227. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 1. *Sheuch. gram.* 334. *Mœnch. l. c.* β.

δ. Iunci folioſi, foliis per ſiccitatem nodoſis. *Mich. gen.* 38. *n.* 1.-13.

Habitat in Europæ *aquoſis.* ♃

10. IVNCVS *bulboſus.*

I. foliis linearibus canaliculatis, capſulis obtuſis. *Fl. ſuec.* 284, 304. *Meeſ. friſ.* 160. *Oed. dan.* 431. *Pollich. pal. n.* 348. *Leers. herb. n.* 266. *t.* 13. *f.* 7. *Mœnch. haſſ. n.* 294. *Mattuſch ſil. n.* 250. *Scholl. barb. n.* 284. *Dœrr. naſſ. p.* 21.

I. *compreſſus* foliis linearibus caniculato-concauis, capſulis ouatis, culmo compreſſo. *Iacq. vind.* 235.

I. foliis carinatis, panicula ſparſa, fructu globoſo. *Hall. helu. n.* 1318.

I. culmo indiuiſo, floribus corymboſis, foliis linearibus canaliculatis. *Weich. obſ. bot. p.* 29. R.

I. foliis linearibus canaliculato concauis, capſulis triangularibus. *Guett. ſtamp.* 134.
I. foliis angulatis, culmo ſubnudo, panicula terminali prolifera, capſulis ouatis. *Roy. lugb.* 43.
I. paruus cum pericarpiis rotundis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 522.
I. repens apocarpos minor. *Barr. ic.* 114.
I. ſorghi capitulis & Milii capitulis. *Barrel. ic.* 747. *n.* 11. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 67. *t.* 17. *f.* 2. *ſec. Hall.* R.
Gramen iunceum, iunci ſparſa panicula. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 227. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 11.
Habitat in Europæ *paſcuis ſterilibus & ad vias.* ♃
Radix *repens*, *denſa.* Culmi *filiformes*, *ſubcompreſſi.* Folia *linearia*, *læuia*, *ſubtus conuexa & ſtriata*, *ſupra canaliculata. Folium florale longitudine corymbi.* Corymbus *communis & partiales inæquales.* Capſulæ *ouatæ*, *fuſcæ*, *nitidæ.*

11. IVNCVS *bufonius.*

I. culmo dichotomo, foliis angulatis, floribus ſolitariis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 43. *Fl. ſuec.* 283, 305. *Gort. ingr.* 52. *Pollich. pal. n.* 349. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 67. *n.* 30. *De Neck. gallob. p.* 168. *Reyg. ged. p.* 101. *Leers. herb. n.* 267. *t.* 13. *f.* 8. *Scopol. carn. ed.* 2. *n.* 433. *Mœnch. haſſ. n.* 295. *Mattuſch. ſil. n.* 251. *Dœrr. naſſ. p.* 22.
I. caule brachiato, foliis ſetaceis, floribus ſolitariis ad ramum ſeſſilibus. *Hall. helu. n.* 1319.
I. paluſtris humilior, panicula laxiſſima. *Rupp. ien.* 130. *Flor. lapp.* 122.
I. culmo dichotomo, floribus ſolitariis ſeſſilibus, petalis mucronatis margine ſcarioſis pericarpio longioribus. *Weig. obſ. bot. p.* 29.
Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis, erectum. *Scheuch. gram.* 327.
Gramen nemoroſum, calyculis paleaceis. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 100.
Gramen iunceum bufonium. *Tabern.* 225.
Gramen erectum latifolium. *Barrel. ic.* 263.
Holoſteum. *Lob. ic.* 18.

β. Gramen nemoroſum, caliculis paleaceis, repens *Scheuch. gram.* 329. *Bauh. pin.* 99. *Mœnch. l. c. var.* β
γ. Gramen nemoroſum, caliculis paleaceis, ſpecies altera procerior. *Scheuch. gram.* 328. *Leers. l. c. var.* β

ζ. Gramen buſonium erectum anguſtifolium maius. *Barr. ic.* 264. minus. *Ei. ic.* 263.

ε. Gramen holoſteum alpinum minimum. *Bauh. pin.* 7. *prodr.* 64. *theatr.* 101. *hiſt.* 2. *p.* 510.

Gramen iuncoides minimum anglo-britannicum. *Rai. angl.* 3. *p.* 434.

Habitat in Europæ *inundatis.* ⊙

Pinheaded cobweb mushroon. Pet. gaz. 51. f. 7. *huius infans, paucis lecta.*

12. IVNCVS *ſtygius.*

I. foliis ſetaceis depreſſiuſculis, pedunculis geminis terminalibus, glumis ſolitariis ſubbifloris.

Habitat in Sueciæ *paludibus, cæſpitoſis ſyluaticis profundis.* ♃

Culmi *ſpithamei, ſimplices.* Folia *lineari-ſubulata, altitudine culmi, erecta, depreſſa, læuia, tria: α. ad radicem. β. in medio culmi. γ. culmum inſtar ſpathæ terminans.* Pedunculi *duo, terminales:* Gluma *biflora floſculis duobus, ſeſſilibus, gluma longioribus.* Petala *exteriora anguſtiora, acutiora, concaua, extus purpuraſcentia; Interiora pallida.* Stamina *filiformia.* Antheræ *flauæ.* Germen *maiuſculum.* Stylus *albus.* Stigmata *tria, reflexa.*

12. IVNCVS *Iacquini.*

I. (*biglumis*) folio ſubulato, capitulo ſubquadrifloro terminali. *Mant.* 63. *Iacq. vind.* 237. *t.* 4. *f.* 2. *auſtr.* 3. *t.* 221.

I. caule vnifolio, petiolis bifloris, floribus vmbellatis. *Hall. helu. n.* 1316.

I. alpinus capitulo glomerato & nigro ſplendente. *Scheuchz. it.* 1. *p.* 40. *t.* 5. *f.* 2.

Iuncoides alpinum, floſculis iunci glomeratis atrofuſcis. *Scheuz. gram.* 323. *t.* 7. *f.* 9. *bene. Hall.*

Habitat in Schneeberg *Auſtriæ,* Alpibus *Heluetiæ.* ♃

Caulis *folio vnico, ſæpius elongato.* Flores *in capitulum, fuſco-purpurei,* 4-7, *glumis communibus propriisque fuſcis excepti, ſextuplo maiores quam in* I. biglumi, *a quo diuerſiſſimus.*

14. IVNCVS *biglumis.*

I. folio ſubulato, gluma biflora terminali. *Aman. acad.*

2. *p.* 266. *t.* 3. *f.* 3. * *Fl. ſuec.* 2. *n.* 307. *Oed. dan. t.* 120.

Habitat in Alpibus Lapponicis. *D. Montin.* ♃

Planta faciem gerit Schœni ferruginei.

15. IVNCVS *triglumis.*

I. foliis planis, gluma triflora terminali. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 67. *n.* 29. *Oed. dan. t.* 132. *Fl. ſuec.* 286, 306.

I. caule bifolio, foliis teretibus, floribus terminalibus ternis. *Hall. helu. n.* 1314.

I. gluma triflora culmum terminante. *Fl. lapp.* 115. *t.* 10. *f.* 5.

I. exiguus montanus mucrone carens. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 22. *theatr.* 183. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 103. *f.* 8.

Scirpus minimus capitulo ſquamoſo breuiore & craſſiore fuſco. *Scheuchz. gram.* 366. *ex ſuſpicione Hall.* R.

Habitat frequens in Alpibus Lapponicis, Tauro Raſtadienſi. ♃

16. IVNCVS *piloſus.*

I. foliis planis piloſis, corymbo ramoſo. *Fl. ſuec.* 287. 308. *Pollich. pal. n.* 351. *Neck. gallob. p.* 169. *Leers. herborn. n.* 268. *t.* 13. *f.* 10. *Mœnch. haſſ. n.* 297. *Mattuſch. ſil. n.* 252. *Dœrr. naſſ. p.* 22.

I. foliis gramineis hirſutis, floribus vmbellatis, ſolitariis, petiolatis,. ariſtatis. *Hall. helu. n.* 1325.

I. foliis planis, panicula diffuſa, pedunculis proliferis: floſculis intermediis ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 43.

Gramen nemoroſum hirſutum latifolium maius. *Bauh. pin.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *f.* 8. *t.* 9. *f.* 1. *

Gramen rore lucidum nemorenſe ſ. Luzulæ. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 492. *Hall.* R.

Gramen hirſutum nemoroſum. *Lob. ic.* 16.

β. Gramen hirſutum anguſtifolium perenne, lini vtriculis. *Barr. ic.* 740.

γ. Iuncus foliis planis, culmo paniculato, floribus ſparſis. *Fl. lapp.* 124.

I. foliis gramineis, panicula laxa, petalis mollibus, breuiter ariſtatis. *Hall. helu. n.* 1326. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 66. *n.* 28. *ſec. Hall.* R.

Gram. hirſutum nemoroſum anguſtifolium alpinum, paniculis obſcure rufeſcentibus. *Scheuch. gram.* 312. *t.* 6.

δ. Gramen nemoroſum hirſutum latifolium maius. *Scheuch. gram.* 317.

I. foliis gramineis hirſutis, floribus paniculatis faſciculatis. *Hall. helu. n.* 1324. *Oed. dau. t.* 441.

Gramen hirſutum latifolium maximum, iuncea panicula. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 2.

Gramen Luzulæ maximum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 293.

ε. Gramen hirſutum anguſtifolium maius. *Bauh. pin.* 7. *prodr.* 16. *theatr.* 105. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 225. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 3. *Scheuch. gram.* 318.

Gramen Luzulæ medium. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 493.

Iuncus foliis gramineis, floribus vmbellatis, petalis æqualibus. *Hall. helu. n.* 1327.

Iuncus (*nemoroſus*) foliis planis piloſis, floribus faſciculatis. *Pollich. pal. n.* 352.

ζ. Gramen hirſutum latifolium minus. *Bauh. theatr.* 102.

Habitat in Europæ *ſyluis*, γ. in Alpibus. ♃

17. IVNCVS *niueus.*

I. foliis planis ſubpiloſis, corymbis folio breuioribus, floribus faſciculatis: *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 436. *Leers. herb. n.* 269. *t.* 13. *f.* 6? *Mænch. haſſ. n.* 299? *Mattuſch. ſil.* 253.

I. foliis gramineis, paniculis vmbellatis, petalis interioribus duplo longioribus. *Hall. helu. n.* 1328. R.

Iuncoides montanum nemoroſum, flore niueo. *Scheuch. gram.* 320. *t.* 7. *f.* 7.

Gramini Luzulæ affine, flore albo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 492. *Hall.* R.

Gramen hirſutum anguſtifolium minus, paniculis albis. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 106. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 8. *t.* 9. *f.* 39.

Habitat in Alpibus Bohemicis, Helueticis, Rhæticis, Monſpelii. ♃

18. IVNCVS *campeſtris.*

I. foliis planis ſubpiloſis, ſpicis ſeſſilibus pedunculatisque. *Fl. ſuec.* 288, 309. *Pollich. pal. n.* 353. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 64. *Scop. carn.* 2. *n.* 434. *Leers. herb. n.* 270. *t.* 13. *f.* 5. *De Neck. gallob.* 170. *Pollich. pal. n.* 353. *Mænch. haſſ. n.* 300. *Mattuſch. ſil. n.* 254. *Kniph. cent.* 12. *n.* 66. *Dœrr. naſſ. p.* 23.

I. foliis gramineis hirſutis, ſpicis petiolatis nutantibus, petalis ariſtatis. *Hall. helu. n.* 1330.

I. foliis planis, panicula rara, ſpicis ſeſſilibus peduncu-

latisque. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 42. *Gron. virg.* 38.

I. villoſus, capitulis pſyllii. *Tournef. inſt.* 246. *Fl. lapp.* 126.

Iuncoides villoſum, capitulis pſyllii. *Scheuch. gram.* 310.

Gramen hirſutum, capitulis pſyllii. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 103.

Gramen exile hirſutum cyperoides. *Lob. ic.* 15. R.

β. Iuncus foliis planis, culmo paniculato, ſpicis ouatis. *Fl. lapp.* 127. *t.* 10. *f.* 2.

γ. Iuncoides hirſutum, capitulo glomerato. *Scheuhc. gram.* 312.

Gramen hirſutum, capitulo globoſo. *Bauh. pin.* 7. *theatr.* 104.

δ. Iuncus montanum nemoroſum villoſum latifolium elatius, capitulis florum candidis & ſplendentibus. *Mich. gen.* 42.

ε. Iuncoides latifolium alpinum glabrum, panicula ſublutea ſplendente. *Scheuchz. gram.* 314.

Huc Iuncus foliis gramineis glabris. panicula nitente, floribus obtuſis, *Hall. helu. n.* 1329, *diſtincta ſpecies.* R.

ζ. Gramen hirſutum elatius, panicula iuncea compacta. *Rai. angl.* 3. *p.* 416.

η. Iuncoides bohemicum, panicula minore nigricante, ſcapo ſuper eandem erecto & longius producto, *Mich. gen.* 42.

Habitat in Europæ *paſcuis ſiccioribus.* ♃

19. IVNCVS *ſpicatus.*

I. foliis planis, ſpica racemoſa nutante, *Fl. lapp.* 125. *t.* 10. *f.* 4. *Fl. ſuec.* 289, 310. *Oed. dan. t.* 270.

I. alpinus latifolius, panicula racemoſa nigricante pendula. *Till. piſ.* 91. *Mich. nou. gen. p.* 42. *n.* 7.

Habitat in Lapponiæ *Alpibus.* ♃

Cum I. campeſtri coniungit Haller. R.

RICHARDIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 472.

Cal. 6-partitus. *Cor.* 1-petala, ſubcylindrica. *Sem.* 3.

1. RICHARDIA *ſcabra.*

Richardia. *Houſt. mſs.*
Habitat in Vera Cruce. ♃
Planta ex ſtellatis XLIV. Caulis *altus, brachiatus, ſubarticulatus, obſolete tetragonus, hiſpidus: Pilis rigidiuſculis, ſparſis, reflexis.* Folia *lanceolato-ouata, alternatim neruoſa, integerrima, ſubpetiolata, ſcabra.* Flores *in capitula terminalia, paſſim etiam in verticillos congeſti; capitula terminalia, radiata Foliis* 4 *vel pluribus, ſcilicet alternis minoribus.* Corollulæ *vt in Aſperulis, tenues, longæ, ſed ſex-fidæ & fructus ex* 3 *ſeminibus; ſic differt a Spermacoce numero & cæteris.*

ACHRAS.

Gen. plant. ed. nou. n. 473.

Cal. 6-phyllus. *Cor.* ouata, 6-fida: ſquamis totidem alternis interioribus. *Pomum* 10-loculare. *Sem.* ſolitaria hilo marginali, apiceque vnguiculato.

1. ACHRAS *mammoſa.*

A. floribus ſolitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis.
Achras (*Zepota maior*) floribus pentandris. *Iacq. amer.* 56. *t.* 182. *f.* 19.
A. fructu maximo ouato, ſeminibus paucioribus oblongis turgidis. *Brown. iam.* 5. *p.* 201.
Malus Perſica maxima, foliis magnis integris longis, fructu maximo oblongo ſcabro: oſſiculo partim rugoſo partim glabro. *Sloan. iam.* 2. *p.* 124. *t.* 218.
Arbor americana pomifera, frondoſis ramulis, foliis amplis longioribus obtuſis duris & venoſis margine æquali. *Pluk. alm.* 39. *t.* 268. *f.* 2.
Fructus oblongus vtrinque acuminatus ſ. conicus læuis ſplendens ſpadiceus. *Rai. hiſt.* 1800.

Brüſtenförmiger Breyapfel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 423.

Habitat in America *meridionali*, Cuba, Iamaica, Carthagenæ. ♄

2. ACHRAS *ſapota.*

A. floribus ſolitariis, foliis lanceolato-ouatis.

A. (*Zapota*) floribus hexandris. *Iacq. amer.* 57. *t.* 41.

Achras. *Læfl. it.* 186.

Sapota fructu ouato maiore. *Plum. gen.* 43.

Achras fructu elliptico ſcabro maiore. *Brown. iam.* 200. *t.* 19. *f.* 3.

β. Achras (*Zapotilla*) brachiatus diffuſus, fructu ſubrotundo, cicatricula mucrone breuiori. *Brown. iam.* 2. *p.* 200. *Iacq. l. c.*

Anona foliis laurinis glabris viridi-fuſcis, fructu minore. *Sloan. iam.* 206. *hiſt.* 2. *p.* 171. *t.* 230. *Rai. dendr.* 78. *Catesb. car.* 2. *p.* 87. *t.* 87.

Sapota fructu turbinato minori. *Plum. gen.* 43.

Anona maxima, foliis laurinis glabris viridi-fuſcis, fructu minimo. *Sloan. iam.* 206. *hiſt.* 2. *p.* 172. *t.* 169. *f.* 2. *Rai. dendr.* 79.

Gemeiner Breyapfel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 425.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Fructus *putreſcere incipiens præfertur Bromeliæ Ananas. Iacq.*

3. ACHRAS *ſalicifolia.*

A. floribus confertis, foliis lanceolato-ouatis.

A. foliis oblongis nitidis vtrinque productis, floribus confertis, faſciculis infra frondes ſparſis. *Brown. iam.* 201. *t.* 17. *f.* 4.

Salicis folio lato ſplendente arbor, floribus paruis pallide luteis pentapetalis e ramulorum lateribus confertim exeuntibus. *Sloan. iam.* 170. *hiſt.* 2. *p.* 98. *t.* 206. *f.* 2.

Breyapfel mit Weidenblätter. *Linn. pflanzenſyſt.* 1. *p.* 429.

Habitat in America *meridionali.* ♃

PRINOS.

Gen. plant. ed. nou. n. 474.

Cal. 6-fidus. *Cor.* 1-petala, rotata. *Bacca* 6-ſperma.

1. PRINOS *verticillatus.*

P. foliis longitudinaliter ſerratis. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 157.
Prinos. *Gron. virg.* 39. *
Alcanna maior latifolia dentata. *Munt. phyt.* 213. *t.* 51.
Aquifolium foliis deciduis. *Duham. arb.* 1. *p.* 62. *t.* 23.
Quirlförmige Winterbeere. *Linn. pflanzenſyſt.* 1. *p.* 430.
Habitat in Virginiæ *paludibus.* ♄
An *dioica, vt Gron. virg.* 2. *p.* 54?
Variat *flore 7-raro 8-fido cum ſtaminibus 7 vel 8. Du Roi.* R.

2. PRINOS *glaber.*

P. foliis apice ſerratis.
Caſſine foliis lanceolatis alternis ſemperuirentibus, floribus axillaribus. *Mill. dict. t.* 83. *f.* 2.
Caſſine vera floridanorum arbuſcula baccifera. alaterni ferme facie, foliis alternatim ſitis, tetrapyrene. *Cateſb. car.* 2. *p.* 57.
Glatte Winterbeere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 431.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♄
Arbor. Foliis *alternis, petiolatis, oblongis, conſiſtentibus, glabris, verſus apicem ſerraturis vtrinque ſæpius binis, acutis, facie ferme Myricæ.* Pedunculi *axillares, parui, ſæpius triflori.* Flores *non vidi.*

BVRSERA.

Gen. plant. ed. nou. n. 475.

Cal. 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Capſ.* carnoſa, 3-valuis, 1-ſperma.

1. BVRSERA *gummifera.*

Burſeria gummifera. *Iacq. amer.* 94. *t.* 65. *Mat. med.* 96.
Terebinthus americana polyphylla. *Comm. hort.* 1. *p.* 149. *t.* 77.

Terebinthus foliis cordato-ouatis pinnatis, cortice læui ruſeſcente, floribus maſculis ſpicatis. *Brown. iam.* 345.
Terebinthus maior, betulæ cortice, fructu triangulari. *Sloan. iam.* 2. *p.* 89. *t.* 199. *Catesb. car.* 1. *p.* 30. *t.* 30.
Piſtacia foliis pinnatis deciduis, foliolis ouatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 1026.
Betula arbor americana, ſeminibus lithoſpermi frumentacei æmulis. *Pluk. alm.* 67. *t.* 151. *f.* 1.
Gummigebende Burſere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 433.
Habitat in America *calidiore.* ♄

Variat *calyce* 5-*fido; Pet.* 5; *ſtam.* 8; *ſtigmate* 3-*fido: at Browne in diœcia Flor. maſculos calyce* 5-*dentato; Cor.* 5-*partita; ſtam.* 10. *An itaque polygama? Accuratius deſcribenda.*

BERBERIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 476.

Cal. 6-phyllus. *Pet.* 6: ad vngues glandulis 2. *Stylus* 0. *Bacca* 2-ſperma.

1. BERBERIS *vulgaris.*

B. pedunculis racemoſis, *Mat. med.* 97. *Gron. orient.* 120. *Mill. t.* 63. *Blakw. t.* 163. *Pollich. pal. n.* 354. *Du Roi harpk.* 1. p. 75. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 437. *Mœnch. haſs. n.* 270. *Mattuſch. ſil. n.* 255. *Knorr del.* 2. *t. B. Dœrr. naſs. p.* 253. *Regn. bot.*
B. floribus racemoſis, foliis ciliatis. *Hall. helu. n.* 828.
B. ſpinis triplicibus. *Hort. cliff.* 122. *Fl. ſuec.* 290. 311. *Roy. lugdb.* 428.
B. dumetorum. *Bauh. pin.* 454.
B. vulgaris ſ. Creſpinus. *Cam. epit.* 86.
Oxyacantha Galeni. *Tabern. p.* 1035. R.
Der gemeine Saurach. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 385.
Habitat in Europæ *ſyluis, Oriente, Libano.* ♄

Folia *prima obouata, ſerrato-ciliata, inarticulata: ſtipulæ vtrinque dente capillari terminatæ:* Caulina *alterna: horum infimum ſubpinnatifidum dentibus ſpinoſis; reliqua mutata in ſpinas tripartitas.* Folia ſecundaria *bina, oblonga, ſerrata, inter folia infima & ſpinas intra ſe occultant minora folia.* *Ergo Foliis,*

anni præſentis, mutatis in ſpinas, inſequentis anticipantia prodibunt. An ſimile in vlla alia?

Varietas *absque arillis; altera ſpinis ſimplicibus in Syria. Rauwolf. Fl.* 23. *alia albo flore. Mill.* ℞.

2. BERBERIS *cretica.*

B. pedunculis vnifloris. *Mill. dict. n.* 3.
B. cretica, buxifolio. *Tournef. cor.* 42.
B. alpina cretica. *Bauh. pin.* 454.
Lycium creticum. *Alp. exot.* 21. *t.* 20.
Lycium e Candia. *Pon. ital.* 137.
Der cretiſche Saurach. *Linn. Pflanzenſyſt. p.* 387.
Habitat in Creta. ♄

Folia *integerrima.* Racemi *ſubvmbellati.* Sem. 3.

CAPVRA.

Gen. pl. ed. nou. n. 477.

Germen ſuperum. *Cal.* o. *Cor.* 6-fida. *Stam.* intra tubum. *Stigma* globoſum. *Bacca.*

1. CAPVRA *purpurata. Mant.* 225.

Purpurfærbige Capura. *Linné Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 422.
Habitat in India. ♃

Arbor *ramis brachiatis, purpuraſcentibus.* Folia *oppoſita, ſubpetiolata, ouata (Lonicerœ Xyloſtei,) integerrima, acutiuſcula, annua.* Florum *faſciculi axillares foliorum, foliis breuiores, purpurei.*

LORANTHVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 478.

Germen inferum. *Cal.* o. *Cor.* 6-fida, reuoluta. *Stam.* ad apices petalorum. *Bacca* 1-ſperma.

1. LORANTHVS *Scurrula.*

L. pedunculis vnifloris congeſtis, foliis obouatis.
Scurrula. *Sp. pl.* 110.
Viſcum vitice innaſcens. *Camell. luz.* 3. *n.* 36. *Pet. gaz. t.* 63. *f.* 8.

Chineſiſche Riemenblume. *Linné Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 388.
Habitat in China. ♄

Frutex *paraſiticus.* Folia *oppoſita, petiolata, ouata, integerrima, glabra, altero latere paulo latiora.* Flores *axillares,* 3-6, *propriis pedicellis. Germina inferne attenuata.*

2. LORANTHVS *vniflorus.*

L. racemis ſimpliciſſimis. *Iacq. amer.* 98. *t.* 69.
Einblumige Riemenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3, *p.* 389
Habitat in Domingo *ſyluaticis.* ♄

3. LORANTHVS *europæus.*

L. racemis ſimplicibus tarminalibus, floribus dioicis. *Iacq. vind.* 230. *auſt. t.* 30.
Europæiſche Riemenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 390.
Habitat in Auſtriæ *quercubus, paraſiticus.* ♄ In Sibiria. Pall. it. 1. p. 372.

Statura *Viſci albi.* Calyx *obſolete ſexdentatus.* Petala & ſtamina 6. Germen *inferum.* Flores *dioici.* Bacca 1-*ſperma, flaueſcens.*

4. LORANTHVS *americanus.*

L. racemis ſubramoſis æqualibus, foliis ouatis. *Amœn. acad.* 5. *p,* 396. *
L. cymis ramoſis. *Iacq. amer.* 97. *t.* 67.
L. racemis, flore coccineo, baccis nigris. *Vaill. act.* 1722 p. 274.
Lonicera flore coccineo, baccis nigris. *Plum. gen.* 17. *ic.* 166. *f.* 1.
Amerikaniſche Riemenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 390.
Habitat in Americæ arboribus. ♄.

Folia *oppoſita, auenia, coriacea.*

5. LORANTHVS *occidentalis.*

L. racemis ſimplicibus, floribus irregularibus. *Læfl. it.* 187. * *Amœn. acad.* 5. *p.* 396. *n.* 38. *
Scurrula paraſitica, foliis maioribus ſubrotundis, ſpicis florum ſimplicibus alaribus. *Brown. iam.* 197.

Viſcum latioribus & ſubrotundis foliis, flore purpureo. *Sloan. iam.* 168. *hiſt.* 2. *p.* 92. *t.* 200. *f.* 2. *Rai. dendr.* 52?
Weſtindiſche Riemenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 392.
Habitat in Americæ *arboribus.* ♄.

6. LORANTHVS *loniceroides.*

L. floribus aggregato-capitatis.
Lonicera pedunculis multifloris, inuolucris pentaphyllis, foliis ouato-lanceolatis petiolatis. *Fl. zeyl.* 83. * *Sp. pl.* I. p. I. 175.
Periclymenum ſurrectum; perſicæ foliis, maderaſpatanum. *Pluk. alm.* 287. *t.* 213. *f.* 5.
Itti Canni. *Rheed. mal.* 7. *p.* 55. *t.* 29.
Oſtindiſche Riemenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 392.
Habitat in Aſiæ *arboribus.* ♄
Flores huic ſæpius pentandri.

7. LORANTHVS *Stelis.*

L. racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus æqualibus. *Læfl. it.* 87.
Cumaniſche Riemenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 393.
Habitat in Cumanæ *arboribus.* ♄

8. LORANTHVS *pentandrus.*

L. racemis ſimplicibus, floribus quinquefidis, foliis alternis petiolatis. *Mant.* 63.
Fünfſædige Riemenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 393.
Habitat in India. ♄
Frutex *Ramis ad folia dilatatis.* Folia *alterna, petiolata, ſubeneruia, figura Lauri.* Racemi *axillares, ſolitarii ſ. bini, petiolis paulo longiores.* Corollæ *ſemiquinquefidæ.* Filamenta *quinque, e medio laciniarum corollæ, antheris breuiora.* Antheræ *erectæ, longitudine corollæ.*

9. LORANTHVS *ſpicatus.*

L. ſpicis quadrangularibus. *Mant.* 63. *Iacq. amer.* 97. *t.* 68.

Ærenförmige Riemenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 394.
Habitat Carthagenæ, *paraſiticus.* ♄
Folia *oppoſita, obtuſa, neruoſa.*

HILLIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 479.

Cal. 6- phyllus. *Cor.* 6- fida, longiſſima. *Bacca* infera, 2- locularis, polyſperma.

1. HILLIA *paraſitica.*

Hillia. *Iacq. amer.* 96. *t.* 66.
Die ſchmarozende Hillie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 395.
Habitat in America *meridionali, paraſitica.* ♄
Frutex *repens.* Folia *oppoſita, oualia.* Flores *ſemipedales.*

CANARINA

Gen. pl. ed. nou. n. 480.

Cal. 6- phyllus. *Cor.* 6- fida, campanulata. *Stigmata* 6. *Capſ.* infera; 6- locularis, polyſperma.

1. CANARINA *Campanula.*

Campanula (*canarienſis*) capſulis quinquelocularibus, foliis oppoſitis haſtatis dentatis petiolatis. *Spec. pl.* 2. *p.* 238. *Mill. dict. n.* 14.
Campanula foliis haſtatis dentatis, caule determinate folioſo. *Hort cliff.* 65. *t.* 8. *Roy. lugdb.* 247.
Campanula canarienſis regia ſ. Medium radice tuberoſa, foliis ſinuatis cæſiis atriplicis æmulis ternis circum caulem ambientibus, flore amplo pendulo: colore flammeo rutilante. *Pluk alm.* 76. *t.* 276. *f.* 1.
Habitat in Inſulis Canariis. ♃
Campanulis *maxime affinis. Ob* Herbæ *ſtaturam & fructificationis numerum plurium votis ſatisfacturus diſtinguo.*

Radix *tuberoſo-fuſiformis.* Caulis *tripedalis, erectus, ſolitarius, teres, læuis, articulatus.* Rami *terni e ſingulis caulis geniculis: ſuperioribus longioribus apice dichotomis.* Ramuli *alterni.* Folia (*caulina terna, ramea oppoſita,*) *petiolata, haſtata, denticulata, læuia, venoſa.* Flores *e dichotomia ramorum ſuperiorum, pedunculati, cernui.* Corolla *rufa, intus lætior fundo flaueſcente: laciniis neruis tribus purpureis.* Antheræ *flauæ.*

FRANKENIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 481.

Cal. 5-fidus, infundibulif. *Petala* 5. *Stigma* 6-partitum. *Capſ.* 1-locularis, 3-valuis.

1. FRANKENIA *læuis.*

F. foliis linearibus confertis baſi cilialis. *Roy. lugdb.* 452.
F. foliis aciformibus congeſtis. *Sauv. monſp.* 46.
Franca floribus ſolitariis ſeſſilibus, foliis priſmaticis triangularibus. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 459.
Franca maritima ſupina ſaxatilis glauca ericoides ſempervirens, flore purpureo. *Mich. gen.* 23. *t.* 22. *f.* 1.
Lychnis ſupina maritima, ericæ facie. *Rai. angl.* 3. *p.* 38.
Anthyllis repens italica, thymi foliis, rubente flore, polygoni facie. *Till. piſ.* 46.
Cali ſ. Vermiculari marinæ non diſſimilis planta. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 703.
Polygonum fruticoſum ſupinum ericoides cinereum, thymi folio, hiſpanicum. *Barr. ic.* 714. *Bocc. muſ.* 1. *p.* 7. *t.* 11.
Polygonum maritimum minus, foliis ſerpylli. *Bauh. pin.* 281.
Habitat in Europæ *auſtralis maritimis, circa* Aſtracan. *Lepech. it.* 1. *p.* 255. ♃

2. FRANKENIA *hirſuta.*

F. caulibus hirſutis, floribus faſciculatis terminalibus. *Gouan illuſtr.* 26.

Nothria hirſuta. *Berg. cap.* 171. *t.* 1. *f.* 2.
Franca maritima ſupina multiflora candida, caulibus hirſutis, foliis quaſi vermiculatis. *Mich. gen.* 23. *t.* 22. *f.* 2.
Polygonum creticum, thymi folio. *Bauh. pin.* 281. *prodr.* 131.
Alſine cretica maritima ſupina, caule hirſuto, foliis quaſi vermiculatis. *Tourneſ. cor.* 45.
Habitat in Apulia, Creta, *ad* Cap. b. Spei, *in* Sibiria. *Pallas. It.* 2. *p.* 465.
Flores *violacei.*

3. FRANKENIA *pulverulenta.*

F. foliis obouatis retuſis ſubtus pulueratis.
F. foliis oualibus. *Sauu. monſp.* 168.
Franca maritima quadrifolia ſupina, chamæſyces folio & facie. *Mich. gen.* 23.
Anthyllis valentiana. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 186.
Anthyllis marina, chamæſyces ſimilis. *Bauh. pin.* 282.
Habitat in Suſexiæ, Narbonæ, Italiæ, Apuliæ *litoribus.* ⊙
In ordine Naturali ad XL. referatur.

PEPLIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 482.

Perianth. campanulatum: ore 12-fido. *Petala* 6, calyci inſerta. *Capſ.* 2-locularis.

1. PEPLIS *Portula.*

P. floribus apetalis. *Fl. lapp.* 129. *Fl. ſuec.* 291, 312. *Oed. dan. t.* 64. *De Neck. gallob.* 172. *Schoil. Barb. n.* 288. *Dœrr naſs. p.* 173.
P. petalis ſenis plerumque apetala. *Hall. helu. n.* 856. *Pollich. pal. n.* 355. Eng. water purslain
Glaucoides paluſtre, portulacæ folio, flore purpureo. *Mich. gen.* 21. *t.* 18.
Glaux paluſtris, flore ſtriato clauſo, foliis portulacæ. T. *Petit gen.* 43. *t.* 43.
Glaux aquatica, folio ſubrotundo. *Læſ. pruſ.* 106. *t.* 20.
Glaux altera ſubrotundo folio. *Vaill. pariſ.* 80. *t.* 15. *f.* 5. *Bocc. muſ. t.* 84.

Anagallis

Anagallis ſerpillifolia aquatica. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 372.
Alſine fluuiatilis. *Tabern.* 713.
Alſine Paluſtris minor ſerpillifolia. *Bauh. pin.* 251.
Habitat in Europæ *inundatis.* ☉
Rarius Petala *habet, & tunc non omnia, ſed tantum* 1, 2, 3, *Scholl. l. c.* R.

2. PEPLIS *tetrandra.*

P. floribus tetrandris monopetalis. *Iacq. amer.* 100. *t.* 180. *f.* 29. *Amœn. acad.* 5. *p.* 412. *
Amannia hirta, floribus paruis orbiculatis, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. iam.* 145.
Habitat in Iamaica. ☉
Calyx *campanulatus: limbo* 8-*fido.* Cor. *tubuloſa: limbo* 4-*partito.* Stam. 4. Germen *tubo calycis adnatum.* Styli *ſtigmata* 2. Capſ. *infera,* 2-*locularis, coronata.*

DIGYNIA.

ORYZA.

Gen. plant. edit. nou. n. 483.

Cal. gluma 2-valuis, 1-flora. *Cor.* 2-valuis, ſubæqualis, ſemini adnaſcens.

1. ORYZA *ſatiua.*

Oryza. *Bauh. pin.* 24. *theatr.* 479. *Cam. epit.* 192. *Dod. pempt.* 509. *Catesb. car.* 1. *p.* 14. *t.* 14. *Hort. cliff.* 137. *Mat. med.* 97. *Roy. lugdb.* 58. *Mill. dict. & illuſtr.*
Habitat forte in Æthiopia, *colitur in* Indiæ *paludoſis.* ☉

ATRAPHAXIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 484.

Cal. 2-phyllus. *Petala* 2, ſinuata. *Stigmata* capitata. *Sem.* 1.

1. ATRAPHAXIS *ſpinoſa.*

A. ramis ſpinoſis. *Hort. cliff.* 138. *Roy. lugdb.* 409. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 28. *Mill. dict. n.* 1.

Atriplex orientalis, frutex aculeatus, flore pulchro. *Tournef. cor.* 38. *Buxb. cent.* 1. *p.* 19. *t.* 30. *Dill. elt.* 47. *t.* 40. *f.* 47.
Stachlichte Atraphaxis. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 396.
Habitat in Media *ad vrbem* Hanſen *locis glareoſis, iuxta flauios; in* Sibiria.

Cal. 2-*pyllus*. Pet. 2. Stam. 6. Stigm. 2. Sem. *compreſſum*. *Cum* Polygono fruticante *coniungi debere iudicat* Willich. *illuſtr. n.* 8. R.

2. ATRAPHAXIS *vndulata.*

A. inermis. *Mill. dict. n.* 2.
Polygonum vndulatum. *Berg. cap.* 135.
Atraphaxis inermis, foliis vndulatis. *Hort. cliff.* 137. *Roy. lugdb.* 409.
Arbuſcula africana repens, folio ad latera criſpo, ad polygona relata. *Dill. elth.* 36. *t.* 32. *f.* 36.
Wellenförmige Athraphaxis. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 397.
Habitat in Æthiopia. ♄

Cal. 4-*partitus, æqualis laciniis ouatis concauis.* Pet. 0. Stam. 6, *lanceolata.* Stylus *bifidus.* Sem. *ſubrotundum.*

TRIGYNIA.

RVMEX.

Gen. pl. ed. nou. n. 485.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3, conniuentia. *Sem.* 1. triquetrum.

* *Hermaphroditi: valuulis granulo notatis.*

1. RVMEX *Patientia.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis; vnica granifera, foliis ouato-lanceolatis. *Mill. dict. n.* 1. *Blakw. t.* 489. *Regn. bot.*
Lapathum hortenſe, folio oblongo. *Bauh. pin.* 114.
Lapathum ſatiuum. *Dod. pempt.* 648.
Habitat in Italia, *in M.* Meiſsner *Haſſiæ, Mœnch. haſs. n.* 304. *& alibi in* Germania. ♃

Confer. Lapathum hortenſe latifolium. *Bauh. pin.* 115. *Ang. Monk's Rhubarb, Patience Rhubarb*
Folia *ſeminalia ſagittata, vt R. Acetoſæ.* Caulis *ſulcatus.*

2. RVMEX *ſanguineus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis: vnica granifera, foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 138. *Hort. vpſ.* 89. *Mat. Med.* 98. *Roy. lugdb.* 229. *Mill. dict. n.* 6. *Blakw. t.* 492. *Dœrr. naſſ. p.* 198.
Lapathum folio acuto rubente. *Bauh. pin.* 115.
Lapathum rubens. *Dod. pempt.* 650. *Cam. epit.* 229.
Habitat in Virginia; *in* Germania *quaſi ſponte. Leers. herb. n.* 274.
Folia *venis rubris ſucco ſanguineo.* Valuula *exterior floris grano magno globoſo rubro notata, rarius & altera grano minimo. Migrauit Angliæ Hemſtedium.*

3. RVMEX *verticillatus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis.
Lapathum aquaticum, foliis longis anguſtis acutis, floribus ad genicula verticillatim congeſtis. *Gron. virg.* 39.
Habitat in Virginia. ♃

4. RVMEX *Britannica.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis obſoletis.
R. aquatica, calycis foliolis omnibus æqualibus, radice exterius nigra vel flaua. *Cold. noueb.* 83.
Lapathum foliis longis latis vix acuminatis coſtis caulibusque rubentibus, radice intus crocea. *Gron. virg.* 39. *Anglice British Rhubarb*
Habitat in Virginia. ♃
In præcedenti ſtipula cylindrica membranacea fere ad dimidium vaginans internodium, in hac vero non item, ſed vt in Europæis. Pedicelli in priori craſſiores, in hac capillares; prior magis ſpicata, hæc magis paniculata. Plantam Gron. in Fl. virginica habui a Cl. Authore, quæ non rubra erat caule aut coſtis.

5. RVMEX *criſpus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis integris graniferis, foliis lanceolatis vndulatis acutis. *Gmel. ſib.* 3.

p. 112. *Mill. dict. n.* 5. *De Neck. gallob. p.* 175. *Gunn. noru. n.* 35. *Scop. carn.* 2. *n.* 441. *ſub* Lapatho. *Pollich. pal. n.* 356. *Mœnch. haſs. n.* 305. *Mattuſch. ſil. n.* 256. *Dœrr. naſs. p.* 198.

R. floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis planis, foliis cordato-oblongis. *Hort cliff.* 138. *Fl. ſuec.* 294, 314. *Roy. lugdb.* 229.

R. foliis cordato-oblongis acuminatis integris. *Fl. lapp.* 129.

Lapathum foliis criſpis, imis ouatis, ſupremis lanceolatis, calycibus verrucoſis. *Hall. helu. n.* 1589.

Lapathum longifolium criſpum. *Munting. brit.* 104. *t.* 190. R.

Lapathum folio acuto criſpo. *Bauh. pin.* 115.

Lapathum acutum criſpum. *Tabern. ic.* 436. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 988.

Habitat in Europæ *humoſis.* ♃

6. RVMEX *perſicarioides.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis dentatis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis.

Habitat in Virgini. ⊙

Planta *ſpithamæa, ramoſiſſima.* Folia *lanceolata, petiolata, læuia, vndata, integra:* Floris *valuulæ dentibus vtrinque tribus longis, omnes tectæ granis pallidis magnis.*

7. RVMEX *ægyptiacus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis trifido-ſetaceis: vnica granifera. *Hort. vpſ.* 89. *Mill. dict. n.* 12.

R. floribus hermaphroditis, foliis oblongis, valuulis dentato ſetaceis longiſſimis. *Wach. vltr.* 391.

Lapathum ægyptiacum annuum, parietariæ foliis, capſula ſeminis longius barbata. *Till. piſ.* 43. *t.* 37. *f.* 1.

Habitat in Ægypto. ⊙

8. RVMEX *dentatus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis dentatis, omnibus graniferis, foliis lanceolatis. *Syſt. Veg.* 284.

R. floribus hermaphroditis in verticillos remotos congeſtis, valuulis ſetaceis omnibus graniferis, foliis lanceolato-haſtatis, vndulatis. *Murray in Nou. Comment. Gœtt. vol.* 5. *p.* 46. *t.* 10.

Lapathum ægyptiacum, capſula ſeminis alba & crenata. *Dill. elth.* 191. *t.* 158. *f.* 191.

Habitat in Ægypto. ⊙

Caulis *erectiuſculus. ſpithameus, teretiuſculus, baſi ramoſus.* Folia *lanceolata, petiolata, obliqua.* Flores *conferti, laterales.* Calyx *patens:* Valuulæ *floris omnes grano ouato albo, & margine dentibus vtrinque duobus lanceolatis, minime valuula longioribus aut ſetaceis.*

Diſtinguendus caute a R. ægyptiaco, *inprimis valvularum floris dentibus minime ſetaceis; a* R. perſicarioide *valuularum apicibus lanceolatis, nec ſubulatis.* Dillenii *nomen delendum eſſe iubet cl. Murray.* R.

9. RVMEX *maritimus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis linearibus. *Lech. ſcan.* 26. *It. ſcan.* 248. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 313. *Mill dict. n.* 10. *Kniph. cent.* 7. *n.* 78.

Lapathum aquaticum, luteolæ folio. *Tournef. inſt.* 504.

Lapathum minimum. *Bauh. pin.* 115.

Lapathum aquaticum, anguſtiſſimo acuminato folio. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 142. *t.* 104.

Anthoxanthon. *Bauh. pin.* 2. *p.* 987.

Habitat in Europæ *littoribus maritimis.*

Radix rubra . .

10. RVMEX *diuaricatus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtuſis pubeſcentibus.

Lapathum aruenſe ſubhirſutum, folio retuſo, caule longius brachiato, capſula ſeminis crenata. *Till. piſ.* 93. *t.* 37. *f.* 2.

Habitat in Italia. ⊙

Cum R. pulchro *coniungit. Haller.*

11. RVMEX *acutus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Hort. cliff.* 138. *Mat. med.* 98. *Fl. ſuec.* 293, 316. *Roy. lugdb.* 229. *Mill. dict. n.* 4. *De Nek gallob. p.* 175. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 443. *ſub* Lapatho. *Pollich. pal. n.* 357. *Mœnch. haſs. n.* 306. *Mattuſch. ſil. n.* 257. *Kniph. cent.* 3. *n.* 78.

Lapathum petiolo lateſcente, foliis longe lanceolatis, calyce ſerrato. *Hall. helu. n.* 1591.

Lapathum folio acuto. *Bauh. pin.* 115. *Blackw. t.* 491. *Munting. brit. t.* 189.

Lapathum acutum ſ. Oxylapathum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 983. *Lob. ic.* 284.

Lapathum acutum. *Rai. hiſt.* 175.

Oxylapathum. *Fuchſ.* 491.
Habitat in Europæ *ſucculentis.* ♃
Valuularum *dentes vtrimque plures, inæquales longitudine diametri ipſius valuulæ.*

12. RVMEX *obtuſifolius.*

R. floribus hermaphroditis; valuulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtuſiuſculis crenulatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 115. *n.* 91. *Mill. dict. n.* 8. *De Leers. herb. n.* 278. *Mœnch. haſſ. n.* 307. *Mattuſch. ſil. n.* 258. *Pollich. pal. n.* 358. *Dœrr. naſſ. p.* 199.
Lapathum foliis ouatis, circa petiolum emarginatis, floribus denſe paniculatis, ſerratis, verrucoſis. *Hall. helu. n.* 1592.
Lapathum ſylueſtre. folio ſubrotundo, feminis inuolucris dentatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 580.
Lapathum folio minus acuto. *Bauh. pin.* 111. *Lob. ic.* 284.
Lapathum vulgare, folio obtuſo. I. B. *Rai. hiſt.* 175.
Lapathum. *Cam. epit.* 228.
Hippolapathum vulgare album, folio ſubrotundo. *Munt. brit.* 68. *t.* 187. *Hall.* R.
Hippolapathum ſylueſtre. *Tabern.* 436. *Hall.* R.
Habitat in Germania, Sudermannia, Heluetia, Gallia, Anglia. ♃

13. RVMEX *pulcher.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis dentatis: ſubunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus. *Mill. dict. n.* 9.
Lapathum foliis radicalibus vtrinque emarginatis, calycibus reticulatis, ciliatis, verrucoſis. *Hall. helu. n.* 1593.
Lapathum aruenſe ſubhirtuſum, folio retuſo, caule longius brachiato. *Till. piſ.* 93. *t.* 37. *f.* 2. *Willich. illuſtr.* 5. *obſeru.* 17.
Rumex floribus hermaphroditis, foliis lyratis. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 7.
Lapathum ramis procumbentibus, ſeminis inuolucro dentato, foliis inferioribus inſtar fidium. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 580. *ſ.* 5. *t.* 27. *f.* 13.
Lapathum pulchrum bononienſe ſinuatum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 988. *Rai. hiſt.* 174.
Habitat in Anglia, Gallia, Italia, Heluetia. ♃

Folia *Caulina lateribus non ſinuata, ouato oblonga, integra.* Rami *floriferi recuruati.* Calycis *valuulæ dentatæ, apice obtuſæ; harum exterior granulum gerit; reliquæ vero granulum obſoletum habent.*

* * *Hermaphroditi: valuulis granulo deſtitutis, ſ. nudis.*

14. RVMEX *bucephalophorus,*

R. floribus hermaphroditis: valuulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis, incraſſatis. *Hort. vpſ.* 90. *Mill. dict. n.* 14.

R. fructibus dentatis calyce reflexis, caput bouinum referentibus. *Hort. cliff.* 139.

Acetoſa, ocymi folio, neapolitana. *Bauh. pin.* 114.

Acetoſa, ocymi folio, bucephalophoros. *Col. ecphr.* 1. *p.* 151. *t.* 150.

Habitat in Italia. ⊙

Flores ſemper terni.

15. RVMEX *aquaticus.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis integerrimis nudis, foliis cordatis glabris acutis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 315. *Mat. med.* 98. *Mill. dict. n.* 3. *De Nek. gallob.* 175. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 444. *ſub* Lapatho. *Pollich. pal. n.* 359. *Mœnch. haſs. n.* 309. *Mattuſch. ſil. n.* 259. *Blakw. t.* 490. *Regn. bot.*

Lapathum foliis longe lanceolatis, paniculis denſiſſimis. *Hall. helu. n.* 1588.

Lapathum aquaticum, folio cubitali. *Bauh. pin.* 116.

Lapathum paluſtre. *Tabern. ic.* 437.

Hippolapathum. *Dalech. hiſt.* 604. *Cam. epit.* 232.

Rumex paluſtris. *Trag.* 317. 318.

Herba britannica. *Munt. brit. t.* 1.

Habitat in Euaopa *ad ripas fluuiorum & paludum.* ♃

16. RVMEX *Lunaria.*

R. floribus hermaphroditis: valuulis læuibus, caule arboreo, foliis ſubcordatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 139. *Roy. lugdb.* 320. *Mill. dict. n.* 12.

Acetoſa arboreſcens; ſubrotundo folio. *Pluk. alm.* 8. *t.* 252. *f.* 3.

Lunaria magorum arabum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 994?

Habitat in Canariis. ♄

Flos tripartitus, nec ſexpartitus eſt. Panicula *oppoſitifolia.*

17. RVMEX *veſicarius.*

R. floribus hermaphroditis geminatis: valuulis omnibus maximis membranaceis reflexis, foliis indiuiſis. *Hort. cliff.* 130. *Hort. vpſ.* 90. *Roy. lugdb.* 230. *Mill. dict. n.* 15.

Acetoſa amecicana, foliis longiſſimis pediculis donatis. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 54. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 583. *ſ.* 5. *t.* 28. *f.* 7.

Habitat in Africa. ☉

18. RVMEX *roſeus.*

R. floribus hermaphroditis diſtinctis: valuulæ alterius ala maxima membranacea reticulata, foliis eroſis. *Roy. lugdb.* 230.

Acetoſa (*roſea*) foliis eroſis, valuulæ alterius ala maxima membranacea declinata. *Mill. dict. n.* 16.

Acetoſa ægyptia, roſeo ſeminis inuolucro. *Shau. afr.* 5. *f.* 5.

Habitat in Ægypto. ☉

Seminum valuulæ maximæ, vnciales, orbiculatæ, reticulatæ, margine apice denticulatæ, & baſi bifidæ, quod non in R. tingitano.

19. RVMEX *tingitanus.*

R. floribus hermaphroditis diſtinctis, valuulis cordatis obtuſis integerrimis, foliis haſtato ouatis.

Acetoſa dentata perennis. *Zanon. hiſt.* 14.

Acetoſa veſicana tingitana perennis repens, foliis longis ſinuatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 583. *ſ.* 5. *t.* 28. *f.* 8.

Lapathum maritimum fœtidum. *Bauh. pin.* 116. *prodr.* 56.

Habitat in Barbaria, Hiſpania. *Alſtrœmer.* ♃

Caules *ramoſi.* Folia *petiolata, ouata, acuminata, ſubſcabra, baſi ſubhaſtata, iuxta baſin eroſa, margine ſcaberrima & fere inæqualia.* Racemi *longi, floribus* 5. *ſ.* 3. *propriis pedicellis ad ſingulos dentes racemi.* Calycis *valuulæ cordatæ, integerrimæ, nudæ.*

20. RVMEX *ſcutatus.*

R. floribus hermaphroditis, foliis cordato-haſtatis, caule tereti. *Viririd. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 138. *Hort. vpſ.* 89. *Roy. lugdb.* 230. *Mat. med.* 99. *Pollich. pal. n.* 360. *Mœnch. haſſ. n.* 310. *Kniph. cent.* 8. *n.* 79. *Dœrr. naſſ. p.* 199. *Regn. bot.*

Lapathum foliis ſagittatis, cis mucronem latiſſimis, hamis reflexis diuergentibus. *Hall. helu. n.* 1594.
Acetoſa romana. *Blakw. t.* 306.
Acetoſa ſcutata. *Mill. dict. n.* 3.
Acetoſa rotundifolia hortenſis. *Bauh. pin.* 114. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 583. *ſ.* 5. *t.* 28. *f.* 9.
Oxalis rotundifolia. *Dod. pempt.* 649.
β Acetoſa ſcutata repens. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 55.
Acetoſa cambobritannica montana. *Scheuch. alp.* 2. *p.* 128.
Habitat in Heluetia, Galloprouincia, *inter aceruos lapidum; ad muros* Germaniæ. ♃

21. RVMEX *digynus.*

R. floribus hermaphroditis digynis. *Hort cliff.* 138. *Fl. ſuec.* 294, 317. *Roy. lugdb.* 230. *Oed. dan. t.* 14. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 111. *n.* 89. *Gunn. noru. n.* 36.
Lapathum foliis antice emarginatis. *Hall. helu. n.* 1595.
Rumex foliis orbiculatis emarginatis. *Fl. lapp.* 132.
Acetoſa (*digyna*) humilis repens, folio rotundo emarginato. *Mill. dict. n.* 4.
Acetoſa rotundifolia repens eboracenſis, folio in medio deliquium patiente. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 583. *ſ.* 5. *t.* 36. *f. penult. ex Hall.* R.
Acetoſa rotundifolia alpina. *Bauh. pin.* 55. *prodr.* 114.
Acetoſa repens veſtmorlandia, cochleariæ foliis nonnihil ſinuatis. *Pluk alm.* 8. *t.* 252. *f.* 2.
Acetoſa britannica rotundifolia, fructu compreſſo. *Blair. obſ.* 67. *t.* 67.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helueticis, Sibiricis, Wallicis. ♃
Flos quadrifidus: Calyce diphyllo, Corolla dipetala, Staminibus 6, *Stylis* 2.

* * * *Floribus diclinis.*

22. RVMEX *alpinus.*

R. floribus hermaphroditis ſterilibus femineisque: valuulis integerrimis nudis, foliis cordatis obtuſis rugoſis. *Mat. med.* 99. *Mill. dict. n.* 2. *Pall. it. p.* 195. *Blackw. t.* 262.
Lapathum foliis obtuſis, circa petiolum emarginatis, paniculis denſe ſpicatis, vaginis maximis. *Hall. helu. n.* 1587.

Lapathum floribus ſuperioribus maſculis, inferioribus femineis, foliis cordatis. *Zinn. gœtt.* 38.
Rumex folio pedali cordato, radice repente. *Monnier. obſ.* 165. *Sauu. monſp.* 111.
Lapathum folio rotundo alpinum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 987. *Hall.* R.
Lapathum hortenſe rotundifolium ſ. montannm. *Bauh. pin.* 115.
Lapathum rotundifolium. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 69.
Habitat in Heluetia. Gallia *auſtrali.* ♂
Folia *magnitudine Rhei, rugoſa.*
Cum R. criſpo *male iungit Gmelin. ſib.* 3. *p.* 112. R.

23. RVMEX *ſpinoſus.*

R. floribus androgynis: calycibus femineis monophyllis: valuulis exterioribus reflexo-vncinatis. *Hort. vpſ.* 89. *Willich obſ.* 16. *Murray prodr.* 152.
R. floribus androgynis, calycibus fructus vncinatis. *Hort. cliff.* 139. *Roy. lugdb.* 230.
Beta cretica, ſemine aculeato. *Bauh. pin.* 118. *prodr.* 57.
Beta cretica, ſemine ſpinoſo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 962.
Habitat in Creta. ☉

24. RVMEX *tuberoſus.*

R. floribus dioicis, foliis lanceolato-ſagittatis: hamis patentibus.
Acetoſa tuberoſa radice. *Bauh. pin.* 114.
Oxalis tuberoſa. *Dod. pempt.* 649.
Habitat in Italia ♃

Affinis nimium R. *Acetoſæ ac ſi eius hybrida: ſed* Folia *hamis poſtice magis hiantia & Stipulæ longiores. Radix omnino Filipendulæ.* Caulis *erectus, ſimplex.*

25. RVMEX *multifidus.*

R. floribus dioicis, foliis haſtatis: auriculis palmatis. †
Acetoſa minor erecta lobis multifidis. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 164. t. 126.
Habitat in Alpibus Calabriæ, Hetruriæ, Orientis. ♃.

26. RVMEX *Acetoſa.*

R. floribus dioicis, foliis oblongis ſagittatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 130. *Hort. vpſ.* 89. *Fl. ſuec.* 295, 318.

Fl. lapp. 130. *Mat. med.* 99. *Roy. lugdb.* 231. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 111. *De Neck. gallob. p.* 174. *Pollich. pal. n.* 361. *Mœnch. haſs. n.* 311. *Mattuſch ſil. n.* 260. *Blakw. t.* 230. *Knorr. del.* 2. *t. A.* 13. *Dœrr. naſs. p.* 199.

Lapathum ſexubus ſeparatis, foliis ſagittatis, hamis retrorſum porrectis. *Hall. helu. n.* 1597.

Lapathum acetoſa. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 438.

Acetoſa pratenſis. *Bauh. pin.* 14. *Mill. dict. n.* 1.

β. Acetoſa pratenſis, flore albo. *Tourneſ. inſt.* 502.

γ. Oxalis criſpa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 990. *Tabern. ic.* 440.

δ. Acetoſa montana maxima. *Bauh. pin.* 114. *Scheuch. alp.* 129. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 890.

ε. Acetoſa montana, lato ari folio rotundo. *Bocc. muſ.* 165. *t.* 125 & 126.

Lapathum ſexubus ſeparatis, foliis ſagittatis, hamis breuiſſimis, recta diuergentibus. *Hall. helu.* 1598. *ſeparata ſpecies.*

Habitat in Europæ *paſcuis.* δ. ε. *in alpinis.* ♃

27. RVMEX *Acetoſella.*

R. floribus dioicis, foliis lanceolato-haſtatis. *Vir. cliff.* 32. *Hort. cliff.* 139. *Fl. lapp.* 131. *Fl. ſuec.* 296, 319. *Roy. lugdb.* 231. *Gron. virg.* 153. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 110. *De Neck. gallob. p.* 174. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 439. *ſub* Lapatho. *Pollich. pal. n.* 362. *Mœnch. haſs. n.* 312. *Mattuſch. ſil. n.* 261. *Kniph. cent.* 3. *n.* 77. *Knorr del.* 2. *t. A.* 14. *Blakw. t.* 307. *Dœrr. naſs. p.* 199.

Lapathum ſexubus ſeparatis, foliis ſagittatis, hamis acutis, recuruis. *Hall. helu. n.* 1596.

Oxalis ſ. Acetoſa minor. *Matth.* 448. *Hall.* R.

Oxalis minor. *Camer. epit.* 231.

Acetoſa ſagittata alpina. *Zanon. t.* 5. *Hall.* R.

Oxalis parua auriculata repens. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 292.

Acetoſa aruenſis lanceolata. *Bauh. pin.* 114.

Oxalis ouina. *Tabern. ic.* 440.

β. Acetoſa lanceolata anguſtifolia repens. *Bauh. pin.* 14. *prodr.* 55.

Oxalis minima repens 1. *Tabern. ic.* 441. *Gmel. l. c.*

γ. Acetoſa aruenſis minima non lanceolata. *Bauh. pin.* 114.

Oxalis minima repens 2 *Tabern. ic.* 441. *Gmel.*

δ. Acetoſa minor erecta, lobis multifidis. *Bocc. muſ.* 164. *t.* 26.

Habitat in Europæ *paſcuis & aruis arenoſis.* ♃

28. RVMEX *aculeatus.*

R. floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflectis: valuulis ciliatis.

Acetoſa cretica, ſemine aculeato. *Bauh. pin.* 114. *prodr.* 55. *t.* 55.

Oxalis minor aculeata candiæ. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 991.

Habitat in Creta, Hiſpania. ♃

Similis R. Acetoſellæ, ſed Folia *baſi attenuata absque hamis.* Florum *femineorum interiores valuulæ ciliatæ aculeis minimis.*

29. RVMEX *luxurians.*

R. floribus - - - - - foliis cordato-haſtatis, caulibus decumbentibus angulatis. *Mant.* 64.

Acetoſa fagopyri folio. *Bocc. muſ.* 165. *t.* 126.

Habitat in Alpibus Bononienſibus. ♃

Conf. *Pluk. Phyt.* 331. *f.* 2.

Radix *Filipendulæ, tuberoſa.* Caules (*in horto*) *pedales, ſeſquipedalesue, proſtrati, copioſi, ramoſi, pentagoni, ſtriati.* Eolia *Acetoſæ longiora, ambitu cordata, haſtata (figura Ari maculati), acidiſſima, margine purpuraſcenti, vndulato, vix crenulato. Mihi non floruit.*

Differt a R. ſcutato *caule angulato, nec tereti; foliis cordato-haſtatis, nec lanceolato-ſagittatis,* H. V.

FLAGELLARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 486.

Cal. 6-partitus. *Cor.* 0. *Bacca* 1-ſperma.

1. FLAGELLARIA *indica.*

Flagellaria. *Fl. zeyl.* 133. * *Amæn. acad.* 1. *p.* 398. *Obſ. it.* 276.

Palmiuncus læuis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 120. *t.* 59. *f.* 2.

Panambu-valli. *Rheed. mal.* 7. *p.* 99. *t.* 53. *Rai. ſuppl.* 573.

Peitſchenſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 398.

Habitat in Iaua, Malabaria, Zeylona. ♄

Frutex *humanam altitudinem ſuperans.* Rami *diſtichi. Affinitas proxima Calami.* Folia *terminata cirrho vt in Glorioſa.*

SCHEVCHZERIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 487.

Cal. 6-partitus. *Cor.* o. *Styli* o. *Capſ.* 3, inflatæ, 1-ſpermæ.

1. SCHEVCHZERIA *paluſtris.*

Scheuchzeria. *Fl. lapp.* 133. *t.* 10. *f.* 1. *Fl. ſuec.* 297. 320. *Roy. lugdb.* 45, *Hall. helu. n.* 1310. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 73. *Berg. viadr.* 67. *Fl. dan. t.* 76. *Pollich. pal. n.* 363.

Iuncus floridus minor. *Bauh. pin.* 12. *prodr.* 43. *theatr.* 190. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 110. *f.* 2.

Iuncoidi affinis paluſtris. *Scheuch. gram.* 336.

Gramen iunceum aquaticum, ſemine racemoſo. *Læſ. pruſſ.* 114. *t.* 28.

Habitat in Lapponiæ, Heluetiæ, Germaniæ, Sueciæ *paludoſis.* ♃

Capſulæ 3, 5, 6, *in quolibet flore; Semina* 1, 2, *rarius* 3 *in qualibet capſula reperiuntur. Pollich. l. c.* R.

TRIGLOCHIN.

Gen. pl. ed. nou. n. 488.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3, calyciformia. *Stylus* o. *Capſ.* baſi dehiſcens.

1. TRIGLOCHIN *paluſtre.*

T. capſulis trilocularibus ſublinearibus. *Fl. ſuec.* 298. 321. *Act. ſtockh.* 1742. *p.* 147. *t.* 6. *f.* 1. 2. 3. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 72. *Hall. helu. n.* 1308. *Reyg. ged. p.* 104. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 446. *Pollich. pal. n.* 364. *Leers. herb. n.* 272. *t.* 12. *f.* 5. *Mœnch. haſſ. n.* 302. *Flor. dan. t.* 490.

T. fructu tenui. *Fl. lapp.* 134. *Roy. lugdb.* 44.

Gramen iunceum ſpicatum ſ. Triglochin. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 80. *Tabernæm.* 224.

Calamagroſtis IV. *Dalech. hiſt.* 1006.

β. Iunncago maritima perennis, bulboſa radice. *Mich. gen.* 44. *Pollich. l. c. var.* β.

Iuncago maritima. *Barr. rar.* 55. *t.* 271.

Habitat in Europæ *inundatis vliginoſis.* ♂
Radix *fibroſa.*

2. TRIGLOCHIN *bulboſum.*

T. radice bulboſa fibris obtecta. *Mant.* 226.
Gramen triglochin bulboſum monomotapenſe. *Brey. faſc.* 4.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Radix *bulboſa*, *vndique obnubilata ſetis in faſciculum cæſpitoſum congeſtis.* Scapus *vix ſemipedalis*, *nudus, hinc ſubcanaliculatus,* Folia *radicalia*, *filiformia, hinc ſubcanaliculata.*

Flores & tota planta Tr. paluſtri ſimillima, ſed tota Herba, Flores & fructus minores, Styli 3, *protracti & patentes, qui in T. paluſtri erecti & obſoleti.*

3. TRIGLOCHIN *maritimum.*

T, capſulis ſexlocularibus ouatis. *Fl. ſuec.* 299, 322. *Act. ſtockh.* 1742. *p.* 147. *t.* 6. *f.* 4. 5. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 72. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 447. *Pollich. pal. n.* 365. *Mœnch. haſſ. n.* 303. *Oed. dan. t.* 306. *Dœrr. naſſ. p.* 238.
T. fructu ſubrotundo. *Fl. lapp.* 135. *Roy. lugdb.* 45. *Gort. gelr.* 76.
Iuncago paluſtris & maritima perennis, fructu breuiore quinquecapſulari. *Mich. gen.* 44.
Gramen ſpicatum alterum. *Bauh. pin.* 6. *theatr.* 82.
Habitat in Europæ *maritimis.* ♃

MELANTHIVM.

Gen. pl. edit. nou. n. 489.

Cor. 6-petala. *Filamenta* ex elongatis vnguibus corollæ.

1. MELANTHIVM *virginicum.*

M. petalis vnguiculatis. *Mill. dict. n.* 1.
M. foliis linearibus integerrimis longiſſimis, floribus paniculatis. *Gron. virg.* 59.
Aſphodelo affinis floridana, ramoſo caule, floribus ornithogali obſoletis. *Pluk. amalth.* 40. *t.* 434. *f.* 8.
Habitat in Virginia. ♃
An *dioica*? *Gron. virg.* 2. *p.* 55.

2. MELANTHIVM *ſibiricum*

M. petalis ſeſſilibus. *Amœn. acad.* 2. *p.* 349. *t.* 11. * *Mill. dict. n.* 2.
Ornithogalum ſpicis florum longiſſimis ramoſis. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 45. *t.* 8.
Habitat in Sibiria. ♃
Obſ. Gmelini *nomen potius ad* Anthericum ramoſum *pertinere credit* Willich. *obſ. n.* 31. R.

3. MELANTHIVM *capenſe.*

M. petalis punctatis, foliis cucullatis. *Amœn. acad.* 6. *afr.* 12. *
M. punctatum. *Mill. dict. n.* 3.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

4. MELANTHIVM *indicum.*

M. petalis lineari-lanceolatis, foliis linearibus. *Mant.* 226.
Habitat in Tranquebaria. *Kœnig.* ♃
Radix *bulboſa.* Herba *ſtatura Ornithogali lutei.* Caulis *ſimplex, palmaris, erectus, læuis.* Folia *caulina* 3, *linearia, caule longiora.* Pedunculi *terminales ſæpius duo: altero vnifloro, altero bifloro: Foliis floralibus duobus, latioribus, breuioribus.* Flores *foliis breuiores, atropurpurei.* Petala *anguſto-lanceolata.* Stamina & Piſtilla *corollis breuiora.* Capſula *triangularis, læuis, magnitudine ſeminis Coffeæ.*
Obſ. *De filamentorum inſertione nil noui.*

MEDEOLA.

Gen. pl. ed. nou. n. 490.

Cal. 0. *Cor.* 6-partita, reuoluta. *Bacca* 3-ſperma.

1. MEDEOLA *virginica.*

M. foliis verticillatis, ramis inermibus. *Mill. dict. n.* 3.
M. foliis ſtellatis lanceolatis, fructu baccato. *Gron. virg.* 39. *
Lilium ſ. Martagon puſillum, floribus minutiſſime herbaceis. *Pluk. alm.* 401. *t.* 328. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♄

2. MEDEOLA *aſperagoides.*

M. foliis pinnatis: foliolis alternis. *Mant.* 370. *Mill. dict. n.* 1.
Aſparagus foliis ouato-lanceolatis ſolitariis, *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 29.
Aſparagus africanus ſcandens, myrti folio. *Till. piſ.* 16. *t.* 12. *f.* 1. 2.
Laurus alexandrina ramoſa, foliis e ſummitate caulium prodeuntibus. *Herm. lugdb.* 679. *t.* 631.
Habitat in Æthiopia. ♄

Folia *pinnata, aut* ramulos *dicas, multis dubium.* Folia *alterna pinnata ſunt; alioquin ſi ramulus eſſet folii, veſtigium ſub ramo exſtaret.* Flores *penduli e pedicello vnifloro ſub baſi ſinguli folioli.* Corolla *extus vireſcens* Petalis *linearibus, a medio totaliter reflexis.* Filamenta *baſi contracta, petalis ſupra baſin inſerta, ſubulata, longitudine corollæ.*

TRILLIVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 491.

Cal. 3-phyllus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 3-locularis.

1. TRILLIVM *cernuum.*

T. flore pedunculato cernuo. *Mill. dict. n.* 1.
Paris foliis ternis, flore pedunculato nutante. *Cold. noueb.* 81.
Solanum triphyllum, flore hexapetalo carneo. *Cateſb. carol.* 1. *p.* 45.
Habitat in Carolina. ♃

2. TRILLVM *erectum.*

T. flore pedunculato erecto. *Mill. dict. n.* 2.
Paris foliis ternis, flore pedunculato erecto. *Amæn. acad.* 1. *p.* 154. *
Solanum triphyllum braſilianum. *Bauh. pin.* 167. *prodr.* 91. *Burſ.* IX. 12.
Solanum triphyllum canadenſe. *Corn. canad.* 166. *t.* 167.
Solano congener triphyllum canadenſe. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 532. *ſ.* 13. *t.* 3. *f.* 7.
Habitat in Virginia.

3. TRIL-

3. TRILLIVM *ſeſſile.*

T. flore ſeſſili erecto. *Mill. dict. n.* 3.
Paris foliis ternatis, flore ſeſſili erecto. *Gron. virg.* 44.
Solanum virginianum triphyllum, flore tripetalo atropurpureo in foliorum ſinu, abſque pediculo, ſeſſili. *Pluk. alm.* 352. *t.* 111. *f.* 6.
Solanum triphyllum, flore hexapetalo: tribus petalis purpureis, cæteris viridibus reflexis. *Cateſb. car.* 1. *p.* 50. *t.* 50.
Habitat in Virginia, Carolina. ♃

COLCHICVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 492.

Spatha. *Cor.* 6-partita: tubo radicato. *Capſulæ* 3, connexæ, inflatæ.

1. COLCHICVM *autumnale.*

C. foliis planis lanceolatis erectis. *Hort. cliff.* 140. *Hort. vpſ.* 90. *Roy. lugdb.* 41. *Sauu. monſp.* 18. 19. *Bœhm. lipſ.* 29. *Mat. med.* 100. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn.* 2. *n.* 448. *Pollich. pal. n.* 366. *Leers. herb. n.* 271. *Mattuſch. ſil. n.* 262. *Blackw. t.* 566. *Kniph. cent.* 12. *n.* 30. *Knorr. del.* 1. *tab. Z.* 1. *Dœrr. naſſ. p.* 84. *Regn. bot.*
C. flore folia longe præcedente, petalis ouatis. *Hall. helu. n.* 1255.
C. commune. *Bauh. pin.* 67.
Colchicum. *Fuch. hiſt.* 356. 357. *Camer. epit.* 845. *Dodon. purg.* 371.
β. Colchicum flore pleno. *Bauh. pin.* 67.
γ. C. vernum. *Bauh. pin.* R.
Habitat in Europæ *ſucculentis.* ♃
Colch. *vernum petala & folia habet paulo anguſtiora, Hall.* R.

2. COLCHICVM *montanum.*

C. foliis linearibus patentiſſimis. *Læfl. Mill. dict. n.* 2.
C. foliis florem adtingentibus, petalis linearibus. *Hall. helu. n.* 1256.
C. montanum anguſtifolium. *Bauh. pin.* 68.
C. montanum. *Cluſ. hiſp.* 266. *t.* 267. *hiſt.* 1. *p.* 200.

Habitat in Hiſpania, Heluetia. ♃
Folia *vna cum floribus autumno erumpunt.*

3. COLCHICVM *variegatum.*

C. foliis vndulatis patentibus. *Hort. cliff.* 140. *Roy. lugdb.* 42. *Mill. dict. n.* 3.
C. chionenſe, floribus fritillariæ inſtar teſſulatis, foliis vndulatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 341. *ſ.* 4. *t.* 3. *f.* 7.
Habitat in Chio *inſula.*

HELONIAS.

Gen. plant. ed. nou. n. 493.

Cor. 6-petala. *Cal.* o. *Capſ.* 3-locularis.

1. HELONIAS *bullata.*

H. foliis lanceolatis neruoſis.
Veratrum racemo ſimpliciſſimo, corollis patentibus, ſtaminibus longioribus. *Mill. ic.* 181. *t.* 272.
Helonias, foliis radicalibus lanceolatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 12. *t.* 1. *f.* 1. *
Ephemerum phalangoides virginianum, floſculis arbuteis bullatis in ſpicam diſpoſitis. *Pluk. alm.* 135. *t.* 174. *f.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 606. *ſ.* 15. *t.* 2. *f.* 1.
Habitat in Penſyluaniæ *paludoſis.* ♃

2. HELONIAS *aſphodeloides.*

H. foliis caulinis ſetaceis.
Aſphodelus minor albus. *Pluk. mant.* 29. *t.* 342. *f.* 3.
Habitat in Penſyluania. *Barthram.*
Caulis *ſimpliciſſimus, bipedalis.* Folia *alternata ſ. ſparſa, lineari-ſetacea, erecta, læuia, margine ſcabra.* Racemus *terminalis, ſimplex, pedunculis flore longioribus.* Flores *albi. Simillima Aſphodelo, ſed Styli tres recuruati.*

3. HELONIAS *minuta.*

H. foliis linearibus, ſapis ramoſis. *Mant.* 225.
Habitat iuxta vrbem Cap. b. ſpei *locis glareoſis.* H. V.
Planta *puſilla.* Bulbus *conicus, ratione Herbæ magnus, ſubtus truncatus & marginatus, apice ſquamis linearibus conniuentibus.* Folia *radicalia, linearia, ſubcarnoſa, acuta, ſcapis longiora, digitalia.* Scapi *plures, breuiſſimi, teretiuſculi, baſi quamis inuoluti,*

ramoſi: Ramis ſ. pedicellis vnifloris. Corolla *hexapeta-la, patens, niuea.* Filamenta 6. *corolla breuiora.* Antheræ *haſtatæ, erectæ, filamentis longiores.* Germen *oblongum.* Styli 3, *membranacei, germini adhærentes in figuram pyramidalem.* Kœnig.

TETRAGYNIA.

PETIVERIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 494.

Cal 4-phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1; apice ariſtis reflexis.

1. PETIVERIA *alliacea.*

P. floribus hexandris. *Hort. cliff.* 141. *Hort. vpſ.* 91. *Act. ſtockh.* 1744. *p.* 287. *t.* 7. *Trew Ehr.* 33. *t.* 67. *Mat. med.* 100. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 2. *n.* 53. *Mill. illuſtr.*

P. foliis oblongo-ouatis, ſpicis longioribus terminalibus. *Brown. iam.* 274.

Verbenæ aut Scorodoniæ affinis anomala, flore albido calyce aſpero, allii odore. *Sloan. iam.* 64. *hiſt.* 1. *p.* 172. *Rai. ſuppl.* 287.

Knoblauch-Petiuerie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 400.

Habitat in Iamaicæ *nemoroſis.* ♄

2. PETIVERIA *octandra.*

P. floribus octandris. *Iacq. amer.* 201. *Mill. dict. n.* 2.

P. ſolani foliis, loculis ſpinoſis. *Plum. gen.* 50. *ic.* 219.

Achtſædige Petiuerie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 401.

Habitat in America *meridionali, Iacquin.* ♄

Simillima P. præcedenti, vt vix, niſi ab exercitato, diſtinguatur. Differt vero Caule breuiore ſtrictiore; Staminibus octo; Filamentis purpureis, nec albis, foliis rigidioribus & omnino glabris.

POLYGYNIA.

ALISMA.

Gen. plant. edit. nou. n. 495.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 3. *Semina* plura.

1. ALISMA *Plantago.*

A. foliis ouatis acutis, fructibus obtuſe trigonis. *Oed. dan. t.* 561. *Reyg. ged.* 1. *p.* 104. *De Neck. gallob. p.* 177. *Scop. carn.* 2. *n.* 449. *Pollich. pal. n.* 367. *Mænch. haſſ. n.* 313. *Mattuſch. ſil. n.* 263. *Kniph. cent.* 12. *n.* 4. *Dœrr. naſſ. p.* 37. *Mill. illuſtr.*

Damaſonium foliis ellipticis, lanceolatis, capitulo rotunde triquetro. *Hall. helu. n.* 1184.

Aliſma fructu obtuſo trigono. *Fl. lapp.* 138. *Fl. ſuec.* 300, 323. *Hort. cliff.* 241. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 77.

Plantago aquatica latifolia. *Bauh. pin.* 190.

Plantago aquatica. *Cam. epit.* 264. *Tabernæm.* 734. *Dodon. cer.* 267. *hiſt.* 606.

β. Plantago aquatica anguſtifolia. *Bauh. pin.* 190. *Hall.* R.

Habitat in Europæ *aquoſis & ad ripas fluuiorum, lacuum.* ♃

2. ALISMA *flaua.*

A. foliis ouatis acutis, pedunculis vmbellatis, fructibus globoſis.

Damaſonium maximum, plantaginis folio, flore flaueſcente, fructu globoſo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 115.

Habitat in America *meridionali.* ♃

3. ALISMA *Damaſonium.*

A. foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capſulis ſubulatis.

Aliſma fructu ſexcorni. *Hort. cliff.* 141. *Roy. lugdb.* 46. *Sauu. monſp.* 14.

Plantago aquatica ſtellata. *Bauh. pin.* 190.

Plantago aquatica minor altera. *Lob. ic.* 301.

Damaſonium ſtellatum. *Dalech. hiſt.* 1058.

Habitat in Angliæ, Galliæ *aquoſis; in* Sibiria. *Pall. it.* 1. *p.* 16.

4. ALISMA *cordifolia.*

A. ſoliis cordatis obtuſis, floribus dodecandris, ſeminibus vncinato-muricatis.
Domaſonium ramoſum, folio cordiformi. *Vaill. act.* 1719. *p.* 28.
Sagittaria virginiana, obtuſiore lato folio, floribus minoribus albis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 618. *ſ.* 15. *t.* 4. *f.* 6.
Ranunculus aquaticus, aſari foliis, ad nodos vmbelliferus. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 234. *f.* 2.
Habitat in America *auſtrali & ſeptentrionali.* ♃
Media inter Aliſmas & Sagittarias.

5. ALISMA *natans.*

A. foliis ouatis obtuſis, pedunculis ſolitariis *Fl. ſuec.* 2. *n.* 324.
A. foliis gramineis & ouatis, caule repente, vmbella pauciflora. *Zinn. gött.* 112.
Damaſonium repens, potamogetonis rotundifolii folio. *Vaill. act.* 1719. *p.* 29. *t.* 4. *f.* 8.
Damoſonium radiculas emittens ex geniculis. *Vaill. pariſ.* 46.
Ranunculus paluſtris, foliis gramineis & ſubrotundis. *Petit. gen.* 47.
Habitat in Galliæ, Sueciæ, *Germaniæ,* Sibiriæ (*Pall. it.* 1. *p.* 7.) *foſſis.*
Capſulæ, *ſæpius* 8. Flores *nonnulli ex eadem ſpatha. Secunda planta, quam ad A. plantaginem memorauit cl. Pollich, huc pertinet. Vid. ei. flor. pal. tom.* 3. *app. p.* 319.

6. ALISMA *ranunculoides.*

A. foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoſo-ſquarroſis. *Scholl. barb. n.* 301. *De-Neck. gallob. p.* 177. *Flor. dan. t.* 122. *Weber. ſpicil. fl. gœtt. p.* 12.
A. fructu globoſo vndique echinato. *Hort. cliff.* 141. *It. gotl.* 298. *Fl. ſuec.* 301; 325. *Roy. lugdb.* 46. *Gort. gelr.* 77. *Sau. monſp.* 14.
Damaſonium anguſtiſſimo plantaginis folio. *Vaill. act.* 1719. *p.* 35.
Plantago aquatica humilis anguſtifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 738. *Lob. ic.* 300.

Ranunculus aquaticus, plantaginis folio anguſtiſſimo, *T. Pet. gaz.* 41. *t.* 26. *f.* 12.

Habitat in Gotlandiæ, Belgii, Angliæ, Galliæ, Germaniæ, *foſſis.*

7. ALISMA *ſubulata.*

A. foliis ſubulatis. *Gron. virg.* 153.

Habitat in Virginia.

8. ALISMA *parnaſſifolia.*

A. foliis cordatis acutis, petiolis articulatis. *Mant.* 371. *Baſſi act. bonon.* 1768.

A. peltata, foliis patulo-cordatis. *Tourell. pilat.* 140.

Ranunculus paluſtris, flore albo, graminis parnaſſi folio. *Till. piſ.* 145. *t.* 46. *f.* 1.

Habitat in Apenninorum *paludibus.*

Statura *A. plantaginis.* Folia *cordata, læuia, longius petiolata, vix acuta.* Petioli *vix articulati.* Scapus *floridus omnino A. Plantaginis.* Semina *ariſtata.*

Claſſis VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

496. TRIENTALIS. *Cal.* 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, plana. *Bacca* 1-locularis ſicca.

497. DISANDRA. *Cal.* ſubſeptempartita. *Cor.* rotata, ſubſeptempartita. *Capſ.* 2-locularis, polyſperma.

498. ÆSCVLVS. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* 5-petala, inæqualis. *Capſ.* 3-locularis, 2-ſperma.

* *Gerania africana.*

DIGYNIA.

499. LIMEVM. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala, æqualis. *Capſ.* 2-locularis, polyſperma.

TETRAGYNIA.

500. SAVRVRVS. *Cal.* amentum. *Cor.* nulla. *Piſt.* 4. *Baccæ* 4, monoſpermæ.

HEPTAGYNIA.

501. SEPTAS. *Cal.* 7-partitus. *Cor.* 7-petala. *Germina* 7. *Capſ.* 7-ſpermæ.

Circumſciſſam *Capſulam diximus, quæ maturo fructu horizontaliter diſcedit.*

Superus *Flos ſ. Calyx, cui germen ſub receptaculo, vel cuius calyx abit in fructum ſecundum Tournefortium.*

Inferus *Flos ſ. Calyx, cui germen ſub receptaculo, vel cuius Piſtillum abit in fructum; ex mente Tournefortii.*

Ergo Fructus *inferus &* Flos *ſuperus idem ſunt; vt ex oppoſito* Fructus *ſuperus &* Flos *inferus.*

MONOGYNIA.

TRIENTALIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 496.

Cal. 7-phyllus. *Cor.* 7-partita, æqualis, plana. *Bacca* exſucca.

1. TRIENTALIS *europaea.*

T. foliis lanceolatis integerrimis. *Kalm, canad.* 2 *p.* 263. *Oed. dan.* 86. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 116. *Reyg. ged.* 1. *p.* 105. *Pall it.* 2. *p.* 192. *Mattuſch. ſil.* 1. *n.* 264. *Kniph. cent.* 4. *n.* 94.
T. foliis ſummis verticillatis. *Mœnch. haſſ. n.* 314.
Trientalis. *Fl. lapp.* 139. *Fl. ſuec.* 302.; 326. *Roy. lugdb.* 438. *Hall. opuſc.* 123. *Kalm. it.* 2. *p.* 263.
Alſine alpina. *Swenkf. ſileſ.* 117.
Pyrola, alſines flore, europæa. *Bauh. pin.* 191. *prodr.* 101.
Pyrola, alſines flore, minor braſiliana. *Bauh. prodr.* 101. *t.* (*ſub Hermodactyli nomine*) 99. *Burſ.* X. 107.
Habitat in Europæ *borealis ſyluis & iuniperetis.* ♃
Stamina 5, 7, *ſæpius* 6 *cum totidem calycis laciniis.* Pall, *l. c.* R.

DISANDRA.

Gen. pl. ed. nou. n. 497.

Cal. ſubſeptempartitus. *Cor.* rotata, ſeptempartita. *Capſ.* 2-locularis, polyſperma.

1. DISANDRA *proſtrata.*

Sibthorpia (*peregrina*) foliis reniformibus crenatis, pedunculis geminis. *Sp. pl.* 2. *p.* 880. A*mœn. acad.* 3. *p.* 22.
Planta. *Pluk. phyt.* 257. *f.* 5.
Habitat in Oriente.
Caules *pedales ſ. bipedales*, *proſtrati*, *teretes*, *pubeſcentes.* Folia *alterna*, *petiolata*, *reniformi-orbiculata*, 30-*crenata*, *pubeſcentia.* Pedunculi *axillares*, *bini*, *rarius* 1. *ſ.* 3, *erecti*, *filiformes*, *vniflori*, *petiolis altiores.* Corollæ *luteæ.*

2. DISANDRA *africana.*

Sibthorpia (*africana*) foliis orbiculatis integris crenatis, pedunculis ſolitariis. *Sp. pl.* 2. *p.* 880. *Amœn. acad.* 3. *p.* 22.
Chryſoſplenii foliis planta aquatica, flore flauo pentapetalo. *Schaw. afric.* 149. *f.* 149.
Habitat in Africa.
An Sibthorpia africana *vere diſtincta* ſpecies? *Floris partes omnium maxime numero inconſtantes: ſeptenarius numerus frequentiſſimus eſt; quinarius naturaliſſimus, ſed rariſſimus, certe in culta.*

ÆSCVLVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 498.

Cal. 1-phyllus, 5-dentatus, ventricoſus. *Cor.* 5-petala, inæqualiter colorata, calyci inſerta. *Capſ.* 3-locularis.

1. ÆSCVLVS *Hippo-Caſtanum.*

Æ. floribus heptandris. *Hort. vpſ.* 92. *Mill. dict. n.* 1. *& illuſtr. Du Roi harpk.* 1. *p.* 34. *Mœnch. haſſ. n.* 315. *Kniph. cent.* 3. *n.* 3. *Dœrr. naſſ. p.* 252. *Neck. gallob.* 413.
Æſculus. *Hort. cliff.* 142. *Roy. lugdb.* 463.
Hippocaſtanum. *Hall. helu. n.* 1029. * * *
Caſtanea folio multifido. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 7. *Bauh. pin.* 419.
Caſtanea equina. *Rai. hiſt.* 683.
Gemeine Roſscaſtanie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 438.
Habitat in Aſia *ſeptentrionaliore*, vnde *in Europam* 1550. ♄
Capſula *conſtanter bilocularis. Mœnch. l. c.* R.
Planta *polygama monoica. Neck. l. c.* R.

2. ÆSCVLVS *Pauia.*

Æ. floribus octandris. *Willich. obſ.* 73. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 41.
Pauia. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 260. *t.* 260. *Hort. angl.* 54. *t.* 19. *Hort. cliff.* 143. *Roy. lugdb.* 463. *Trew. ehret. t.* 15. *Mill. ic.* 198. *Duham. arb.* 2. *p.* 98.
Saamouna piſonis ſ. ſiliquifera braſilienſis arbor, digita-

tis foliis ſerratis, floribus teucrii purpureis. *Pluk. alm.* 326. *t.* 56. *f.* 4.
Pauia octandra. *Mill. dict.*
Roſſcaſtanie mit ſcharlachrothen Blumen. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 444.
Habitat in Carolina, Braſilia. ♄
Flores *in utraque Hermaphroditos & Maſculos obſeruarunt D. von Royen, Millerus. Huic calyx &* Corolla *ſanguinea.* Flores *umbellati.* Corolla 4-*petala, clauſa.*

DIGYNIA.

LIMEVM.

Gen. plant. edit. nou. n. 499.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, æqualia. *Capſ.* globoſa, 2-locularis.

1. LIMEVM *africanum.*

Habitat in Æthiopia. *Burmann.*
Statura *Corrigiolæ ſ. Telephii.* Caules *proſtrati, debiles, ſpithamæi, angulati, nudi, baſi perennantes.* Folia *alterna, remota, lineari-lanceolata, parua, ſubpetiolata.* Corymbi *terminales, ſolitarii, compoſiti, nudi, longius pedunculati.*

TETRAGYNIA.

SAVRVRVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 500.

Cal. amentum ſquamis 1-floris. *Cor.* 0. *Germ.* 4. *Baccæ* 4, 1-ſpermæ.

1. SAVRVRVS *cernuus.*

S. caule folioſo polyſtachio. *Syſt. Veg.* 291.
S. foliis cordatis petiolatis, amentis ſolitariis recuruis. *Hort. upſ.* 91. *Sp. pl.* 2. *p.* 489. *Mill. dict. & illuſtr. Giſeck. ic. faſc.* 1. *n.* 7.
S. foliis profunde cordatis ouato-lanceolatis, ſpicis ſolitariis. *Hort. cliff.* 139. *Gron. virg.* 40. *Roy. lugdb.* 8.

Serpentaria repens, floribus ſtamineis ſpicatis, bryoniæ nigræ folio ampliore pingui. *Pluk. alm.* 343. *t.* 117. *f.* 4.
Habitat in Virginia. ♃
Amenti *Squamæ petiolatæ, albæ; at defloratæ vireſcentes, pedicellis incuruatis ad rachin, germini incumbentibus.* Stamina *vix numerantur, niſi deflorato amento perſiſtentia.*

2. SAVRVRVS *natans.*

S. acaulis, ſcapo monoſtachyo. *Mant.* 227.
Parva Kelanga. *Rheed. mal.* 11. *p.* 31. *t.* 15.
Habitat in Indiæ *orientalis aquis.* Kœnig. ♃
Statura *Potamogetonis natantis.* Folia *radicalia, cordato-oualia, læuia, triueruia, natantia.* Petioli *longiſſimi.* Scapus *nudus, longitudine petiolorum.* Spica (*Potamogetonis*) *oblonga.* Stamina *an* 7? Piſtilla 3, *filiformia, ſtaminibus paulo longiora.*
Obſ. *De ſtaminum numero incertus dubium genus propono; genere certe conuenit cum* Potamoget. ind. foliis ſericeis, ſpica aurea. *Pluk. phyt.* 349. *f. vlt.*

HEPTAGYNIA.

SEPTAS.

Gen. plant. ed. nou. n. 501.

Cal. 7-partitus. *Petala* 7. *Germina* 7. *Capſ.* 7, polyſpermæ.

1. SEPTAS *capenſis.*

Septas. *Amœn. acad.* 6. *afr.* 13. *
Doronici? ſpecis pumila, auriculæ vrſi folio glabro. *Pluk. mant.* 65. *t.* 340. *f.* 9.
Trientalis foliis ſubrotundis crenatis. *Roy. lugdb.* 538.
Habitat ad Cap. b. Spei ♃. *Dau. v. Royen.*

Claſſis VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi.*

512.	MIMVSOPS.	*Cor.* 8-petala. *Cal.* 8-phyllus, inferus. *Drupa.*
502.	TROPÆOLVM.	*Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus, inferus, calcaratus. *Baccæ* 3, 1-ſpermæ.
532.	BÆCKEA.	*Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus, ſuperus. *Capſ.* 4-locularis.
522.	MEMECYLON.	*Cor.* 4-petala. *Cal.* integerrimus, ſuperus.
509.	COMBRETVM.	*Cor.* 4-petala. *Cal.* 5-dentatus, ſuperus. *Sem.* 4.
525.	OPHIRA.	*Cor.* 4-petala, ſupera. *Cal.* o. *Inuolucr.* 2-*value, triflorum. Bacca* 1-locularis.
507.	EPILOBIVM.	*Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, ſuperus. *Capſ.* 4-locularis. *Sem.* pappoſa!
506.	GAVRA.	*Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus, ſuperus. *Nux* 1-ſperma.
505.	OENOTHERA.	*Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus, ſuperus. *Capſ.* 4-locularis. *Anther.* lineares.
504.	RHEXIA.	*Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus, medius. *Capſ.* 4-locularis. *Anth.* arcuatæ.
503.	OSBECKIA.	*Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus, medius. *Capſ.* 4-locularis. *Anth.* roſtratæ.
510.	GRISLEA.	*Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Capſ.* 1-locularis.
515.	GVAREA.	*Cor.* 4-petala nectario cylindrico. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Capſ.* 4-locularis, 4-valuis. *Sem.* ſolitaria.

508. ANTICHORVS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Capſ.* 4-locul. 4-valuis, polyſperma.

511. ALLOPHYLVS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Stylus* bifidus.

513. IAMBOLIFERA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Filamenta* planiuſcula.

521. LAWSONIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus, inferus. *Bacca* 4-locularis.

514. MELICOCCA. *Cor.* 4-petala, refracta. *Cal.* 4-partitus. *Drupa* corticoſa. Stigm. peltatum, anceps.

516. AMYRIS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-dentatus, inferus. *Bacca* 1-ſperma.

518. FVCHSIA. *Cor.* 8-fida. *Cal.* o. *Bacca* 4-locularis, polyſperma.

519. CHLORA. *Cor.* 8-fida *Cal.* 8-phyllus, inferus. *Capſ.* 1-locul. 2-valuis, polyſperma.

523. VACCINIVM. *Cor.* 1-petala. *Cal.* 4-dentatus, ſuperus. *Filam.* receptaculi. *Bacca.*

524. ERICA. *Cor.* 1-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Filam.* receptaculi. *Capſula.*

Rhizophora Mangle.	*Capparides duæ.*
Æſculus Pauia.	*Dais octandra.*
Monotropa Hypopithys.	*Fagara octandra.*
Ruta graueolens.	*Melaſtoma octandra, diſcolor.*
Iuſſieua erecta, ſuffruticoſa.	*Elais ſerrata.*
Portulaca quadrifida.	*Andromeda dabœica, droſeroides.*

* * *Flores incompleti.*

528. GNIDIA. *Cal.* 4-fidus, corollinus. *Pet.* 4. parua. *Stam.* exſerta.
531. LACHNÆA. *Cal.* 4-fidus, corollinus, inæqualis. *Stam.* exſerta.
527. DIRCA. *Cal.* elimbis, corollinus, inæqualis. *Stam.* exſerta.
526. DAPHNE. *Cal.* 4-fidus, corollinus, æqualis. *Stam.* incluſa. *Bacca* pulpoſa.
530. PASSERINA. *Cal.* 4-fidus, corollinus, æqualis. *Stam.* ſupra corollam.
529. STELLERA. *Cal.* 4-fidus, corollinus, æqualis. *Stam.* incluſa. *Sem.* vnicum.
420. DODONÆA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 3-locularis. *Sem.* bina.

* * *Riuina octandra.*

* *Samyda nitida, ſpinoſa.*

DIGYNIA.

535. WEINMANNIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 2-*locularis*, 2-*roſtris.*
536. MOERINGIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 1-locularis.
533. SCHMIEDELIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 2-phyllus. *Pericarp.* 2, pedicellata.
534. GALENIA. *Cor.* o. *Cal.* 4-fidus. *Capſ.* 2-locularis, 2-ſperma.

* *Chryſoſplenium.* * *Polygonum penſyluanicum.*

TRIGYNIA.

539. PAVLLINIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* 3-locularis, 1-ſperma.
540. CARDIOSPERMVM. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 3-locul. 1-ſperma.

541. SAPINDVS. *Cor.* 4-patala. *Cal.* 4-phyllus. *Bacca* 3-cocca, 1-ſperma.

538. COCCOLOBA. *Cor.* o. *Cal.* 5-partitus. *Bacca* calycina, 1-ſperma.

537. POLYGONVM. *Cor.* o. *Cal.* 5-partitus. *Sem.* 1, nudum.

TETRAGYNIA.

542. ADOXA. *Cor.* 4. ſ. 5-fida, ſupera. *Cal.* 2-phyllus. *Bacca* 4. ſ. 5-ſperma.

543. ELATINE. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 4-locularis.

541. PARIS. *Cor.* 4-petala, ſubulata. *Cal.* 4-phyllus. *Bacca* 4-locularis.

* *Petiueria octandra.*
Myriophyllum verticillatum.

PENTAGYNIA.

* *Cotyledon laciniata.*

OCTOGYNIA.

* *Phytolacca octandra.*

MONOGYNIA.

TROPÆOLVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 502.

Cal. 1 - phyllus, calcaratus. *Petala* 5, inæqualia. *Baccæ* 3, ſiccæ.

1. TROPÆOLVM *minus.*

T foliis integris, petalis acuminato - ſetaceis. *Hort. vpſ.* 93. *Mill. dict. n.* 1.
T. foliis peltatis orbiculatis. *Hort. cliff.* 145.
Cardamindum minus & vulgare T. *Fewill. peruu.* 3. *p.* 14. *t.* 8.
Naſturtium indicum maius. *Bauh. pin.* 306.
Naſturtium indicum. *Lob. ic.* 516. *f.* 2, 1.
Habitat in Peru, Limæ *innotuit* 1580. *per Dodonæum.* ☉. ♃

2. TROPÆOLVM *maius.*

T. foliis peltatis ſubquinquelobis, petalis obtuſis. *Hort. vpſ.* 93. *Mat. med.* 101. *Mill. dict. n.* 2. *Knorr. del.* 1. *tab.* R. 18. *Regn. bot.*
T. foliis peltatis orbiculatis. *Hort. cliff.* 143.
Cardamindum ampliori folio & maiori flore. T. *Few. peruu.* 3. *p.* 14. *t.* 8.
Acriuiola maxima odorata. *Bœrh. lugdb* 1. *p.* 244.
Viola inodora ſcandens, naſturtii ſapore, maxima odorata. *Herm. lugdb.* 628. *t.* 629.
Habitat in Peru, *vnde in Europam venit* 1684. *cura Bewerningii.* ☉. ♃
Flores ante crepuſculum fulminant, obſeruante E. C. Linnæa.

3. TROPÆOLVM *hybridum.*

T. foliis ſubpeltatis quinquelobis integerrimis, petalis variantibus. *Mant.* 64. *Berg. act. holm.* 1765. *p.* 32. *t.* 1.
Habitat nullibi, a præcedente nouiter orta Holmiæ in Horto Ehrenreich, *ſemine rarius, ſed ramis propaganda planta.* H. V.
Statura *Tropæolorum reliquorum magnitudine reliquisque.* Folia *differunt, quæ non peltata, ſed latius cuneata,*

cuneata, nutantia, fere quinqueloba: lobis acutiuſculis, nuda, neruoſa, venoſa, petiolis triplo breuiora, margine omni adſcendente, præprimis laterali, qui cum oppoſita baſi coadunatus, vti ibi fere cucullatum euadat folium & omnium læuiſſime peltatum. Nectarium *obtuſum.* Corolla *vix vnquam determinata.*

4. TROPÆOLVM *peregrinum.*

T. foliis ſubpeltatis quinquelobis dentatis, petalis ciliato-laceris. *Mant.* 371.
Cardamindum quinquefolii folio, vulgo Malla. *Few. peru.* 2. *p.* 756. *t.* 42.
Habitat in Peru, ☉
Folia *leuiter peltata, profunde 5-fida: lacinia media 3-loba; proximis lobo vnico exteriore.* Petala *vix calyce longiora, ciliato-multifida.* Calycis *tubulus craſſiuſculus, corolla multo longior.*

OSBECKIA.

Gen. plant. edit. nou. n. 503.

Cal. 4-fidus: Lobis ſquama ciliari interſtinctis. *Cor.* 4-petala. *Antheræ* roſtratæ. *Capſ.* 4-locularis, calycis tubo truncato cincta.

1. OSBECKIA *chinenſis.*

Oſbeckia. *Oſb. it.* 213. *t.* 2. *
Echinophora maderaſpatana, ſideritis non ſerratis neruoſis foliis, fructu capſulari caucalidis æmulo. *Pluk. alm.* 142. *t.* 173. *f.* 4.
Kadali maderaſpatanum minus, capſulis piloſis. *Rai. ſuppl. app.* 236.
Die chineſiſche Oſbeckie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 413.
Habitat in India; *in honorem* Petr. Oſbeck, *Sueci, qui* 1751. *plantas* Chinæ & Iauæ *periculoſo itinere adiit, legit, examinauit, deſcripſit, communicauit.*
Habitus Melaſtomæ. Caulis *erectus, brachiatus, acute tetragonus.* Folia *anguſto-lanceolata, trineruia, oppoſita, ſcabra. ſubſeſſilia.* Flores *terminales aliquot, ſeſſiles, cincti foliis 4 flore longioribus patentibus.*

RHEXIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 504.

Cal. 5-fidus. *Pet.* 4, calyci inſerta. *Antheræ* declinatæ. *Capſ.* 4-locularis, intra ventrem calycis.

1. RHEXIA *virginica.*

R. foliis ſeſſilibus ſerratis, calycibus glabris. *Gron. virg.* 41. *Mill. dict. n.* 1.

Aliſanus vegetabilis carolinianus. *Pluk. amalth.* 8.

Lyſimachia non pappoſa virginiana, tuberariæ foliis hirſutis, flore tetrapetalo rubello. *Pluk. alm.* 235. *t.* 202. *f.* 8.

Habitat in Virginia.

Caulis *tetragonus angulis membranaceis.* Folia *oppoſita, ſublanceolata, internodiis longiora, ſeſſilia, trineruia, pilis vagis hiſpidiuſcula, ſubſerrata ſerraturis ſetaceis.* Pedunculus *terminalis, dichotomus.* Flores *ſolitarii ex dichotomia, ſubſeſſiles, petalis rubris; Antheris falcatis, luteis.*

2. RHEXIA *mariana.*

R. foliis ciliatis. *Mill. dict. n.* 2.

R. (*glomerata*) caule ramoſiſſimo hirſuto; floribus glomeratis pedunculatis; calycibus hirſutiſſimis. *Rottbœll. in Act. litt. Hafn.* 1778. *p.* 276. *t.* 4. R.

Lyſimachia non pappoſa, terræ marianæ, leptoneuros, flore tetrapetalo rubello, folio & caule hirſutie ferruginea hiſpidis. *Pluk. mant.* 123. *t.* 428. *f.* 1.

Habitat in Marilandia, Braſilia, Surinami *in pratis.*

Calyx adſperſus ſetis apice ſtellatis.

3. RHEXIA *Aciſanthera.*

R. floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 396. *

Aciſanthera erecta ramoſa, ramulis quadratis, foliolis trineruiis ouatis crenatis oppoſitis, floribus ſingularibus. *Brown. iam.* 217. *t.* 22. *f.* 1.

Habitat in Iamaica.

OENOTHERA.

Gen. pl. ed. nou. n. 505.

Cal. 4-fidus. *Petala* 4. *Capſ.* cylindrica, infera. *Sem.* nuda.

1. OENOTHERA *biennis.*

O. foliis ouato-lanceolatis planis, caule muricato-villoſo. *Virid. cliff.* 33. *Hort. vpſ.* 94. *Gron. virg.* 254. *Roy. lugdb.* 251. *Gort. geld.* 78. *Kalm. it.* 3. *p.* 509. *Hall. helu. n.* 994. *Mill. ic. t.* 89. *f.* 2. *Oed. dan.* 446. *Reyg. ged.* 2. *p.* 76. *Pollich. pal. n.* 368. *Mœnch. haſſ. n.* 321. *Mattuſch. ſil.* 1. *n.* 265. *Kniph. cent.* 1. *n.* 67. *Dœrr. naſſ. p.* 160. *Mill. illuſtr.*

O. foliis ouato-lanceolatis denticulatis, floribus lateralibus in ſummo caulis. *Hort. cliff.* 144.

Onagra biennis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 451.

Lyſimachia lutea corniculata. *Bauh. pin.* 245. 516. * *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 271. *ſ.* 3. *t.* 11. *f.* 7.

Hyoſcyamus virginianus. *Alp. exot.* 325. *t.* 324.

Habitat in Virginia, *vnde* 1614, *nunc vulgaris Europæ.* ♂

2. OENOTHERA *paruiflora.*

O. foliis ouato-lanceolatis planis, caule læui ſubuilloſo.

O. foliis lanceolatis dentatis, caule hiſpido. *Mill. ic.* 189. f. 1.

O. foliis lanceolatis, capſulis ventricoſo-conicis. *Zinn. gœtt.* 199.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♂

Fructus apex coronatus margine octifido, nec quadrifido, vti OE. biennis, cui ſimillima. Caulis *ruber, ſcaber.* Folia *repando-ſubdentata, minus mollia.* Calyx *tubo ſuo quadruplo breuior, infra apicem denticulo notatus, hinc ante explicationem mucrones in hac diſtantes.* Petalorum *latera diſtantia, dimidio minora præcedentis petalis.* Capſulæ *quadriualues.*

3. OENOTHERA *muricata.*

O. foliis lanceolatis planis, caule purpuraſcente muricato. *Syſt. Veg.* 296. *Murray. nou. Comment. Gœtt. VI. p.* 24. *t.* 1.

Habitat in Canada.

Similis *paruifloræ*, *ſed* Fructus *os non* 8 - *fidum*. Caulis *puncta rubra ſparſa*.

Ab Oe. paruiflora *differt*: corolla *duplo minori & pallidius longe lutea*, petalis *emarginatis*, *non vero bifidis*; ſtaminibus *corollæ æqualibus*, *quin maioribus*, *non minoribus*, &c. Murray. l. c. R.

4. OENOTHERA *longiflora*.

O. foliis denticulatis, caulibus ſimplicibus piloſis, petalis diſtantibus bilobis. *Iacq. hort. t.* 172.

Habitat in Agro Bonarienſi. ☉, ♂. H. V.

Folia radicalia *numeroſa*, *lato - lanceolata*, *denticulata*, *pubeſcentia coſta alba*, *oblique neruoſa*. Caules *ſæpius* 5, *enati infra folia radicalia*, *ſimpliciſſimi*, *adſcendentes*, *hirti*, *virides pilis longis patulis albis*. Caulis *centralis ſerius excreſcit*. Folia caulina *ouato - oblonga*, *denticulata*, *ſeſſilia*, *radicalibus ſimilia*. Flores *axillares ſuperiorum foliorum*, *germine calyceque piloſis*. Calyx *tubo inſigniter elongato*, *limbo ſuo triplo longior*. Petala 4, *flaua*, *obcordata*, *biloba*, *magnitudine* O. onagræ (*an* Oe. biennis? R.) *ſi non maiora*, *lateribus diſtantia*: *altero die rubra*. Fructus *ſimiles* Oe. Onogræ, *ſed longior*, *inferne anguſtior*, *ore conniuente minus ſcabro*.

Differt ab Oe. Onagra, *quæ foliis caulinis ſubnudis*, *ſubpetiolatis*; *Caule erecto*; *Ramis lateralibus*, *vix manifeſte piloſis*; *Petalis appoximatis*, *vix emarginatis nec bifidis*; *Calycis tubo vix laciniis duplo longiora*.

- - - - *ab* Oe. molliſſima *Caule non ramoſo*; *Foliis latioribus*, *nec molliter pubeſcentibus*.

- - - - *ab* O. paruiflora *Caule non rubro*; *Floribus maioribus*.

5. OENOTHERA *octoualuis*.

O. foliis lanceolato - oblongis acuminatis planis glabris. *Iacq. amer.* 102. *t.* 70.

Onagra foliis perſicariæ anguſtioribus, flore magno luteo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 275. *f.* 1.

Habitat in America.

Plumieri figura etiam OE. paruifloram refert.

6. OENOTHERA *molliſſima*.

O. foliis lanceolatis vndulatis. *Vir. cliff.* 33. *Gron. virg.* 42. *Roy. lugdb.* 251. *Mill. dict. n.* 4. *Kniph. cent.* 4. *n.* 57.

O. foliis lineari-lanceolatis dentatis, floribus e medio caule. *Hort. upſ.* 144.
Onagra bonarienſis villoſa, flore mutabili. *Dill. elth.* 297. *t.* 219. *f.* 286.
Habitat in agro Bonarienſi. ☉

7. OENOTHERA *hirta.*

O. hirta, foliis ſupra glabris.
O. aſſurgens hirſuta, floribus ſolitariis. *Brown. iam.* 208?
Onagra fruteſcens & hirſuta nerii folio, flore magno luteo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 174. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.* ♄

8. OENOTHERA *ſinuata.*

O. foliis dentato-ſinuatis, caulis apice nutante. *Syſt. Veg.* 296. *Murray. in Nou. Comm. Gœtt. V. p.* 44. *t.* 9. *
O. (*laciniata*): Caulis ſeſquipedalis, glabra; folia pinnatifido-laciniata; flores flaui; annua; caroliniana. *Hill. hort. Kewenſ.* 172. *Veget. Syſt. vol.* 12. *append. t.* 10.
Lyſimachia corniculata maritima, ſinuatis & pubeſcentibus foliis, virginiana. *Pluk. alm.* 235. *t.* 203. *f.* 3.
Habitat in Virginia. ☉

Caulis *ſimplex, teres, pedalis, erectus, apice nutans, iunior piloſus, ſenior glabriuſculus:* Rami *alterni.* Folia *alterna, ſeſſilia, lato-lanceolata, nuda, obliqua, dentato-ſinuata lateribus magis baſin propius.* Flores *axillares, ſeſſiles, ſolitarii, piloſi calyce & germine.* Calyx *acutus, ſub apice mucronatus, tubo adſcendens.* Germen *ante antheſin declinatum.* Corolla *Petalis* 4, *flauis, obcordatis, longitudine foliorum calycis.* Capſula *cylindrica, quadrangularis angulis planis, truncata apice profunde excauato quadrifido: lobis emarginatis; quadriualuis.*

Dormit *noctu foliis ſuperioribus excauatis.*

9. OENOTHERA *fruticoſa.*

O. foliis lanceolatis ſubdentatis, capſulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato.
O. foliis lanceolatis, floribus terminalibus paniculatis. *Gou. hort.* 193.

O. florum calyce monophyllo, hinc tantum aperto. *Gron. virg.* 42.

Onagra anguſtifolia, caule rubro, flore minore. *Tournef. inſt.* 302.

Habitat in Virginia. ♃

Calyx *purpuraſcens, tetraphyllus, ſed rumpitur altero ſæpius & vnico latere.* Flores *parui, albi.* Tubus *filiformis, anguſtiſſimus.* Capſula *angulis* 4 *acutis compreſſis.* Folia *rarius denticulata.*

10. OENOTHERA *pumila.*

O. foliis lanceolatis obtuſis glabris ſubpetiolatis, caulibus proſtratis, capſulis acutangulis.

O. foliis radicalibus ouatis, caulinis lanceolatis obtuſis, capſulis ouatis obtuſis. *Mill. dict. t.* 188.

Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor mariana, anguſtioribus foliis. *Pluk. mant.* 123.

Lyſimachia marilandica parua, foliis anguſtis acutis. *Rai. ſuppl.* 416.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

Caulis *palmaris, herbaceus, teres, flexuoſus, diuaricatiſſimus.* Folia *elliptico-lanceolata, integerrima.* Flores *axillares, ſolitarii, erecti, ſubſeſſiles.* Petala *lutea, obcordata, lineata.* Capſulæ *obouatæ, obtuſæ, octangulares, angulis quatuor latioribus compreſſis, quadriualuis.* Radix *perennis.*

GAVRA.

Gen. pl. ed. nou. n. 506.

Cal. 4-fidus, tubuloſus. *Cor.* 4-petala, adſcendens verſus latus ſuperius. *Nux* infera, 1-ſperma, 4-angula.

1. GAVRA *biennis.*

Gaura. *Amœn. acad.* 3. *p.* 26. *Act. holmenſ.* 1756. *p.* 222. *t.* 8. * *Giſeck. ic. faſc.* 1. *n.* 8. *Mill. dict.*

Lyſimachia Chamænerio ſimilis floridana, foliis nigris punctis, capſulis carinatis in ramulorum cymis. *Pluk. amalth.* 139. *t.* 428. *f.* 2.

Die zweyiæhrige Gaura. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 404.

Habitat in Virginia, Penſyluania. ♂

EPILOBIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 507.

Cal. 4-fidus. *Petala* 4. *Capſ.* oblonga infera. *Sem.* pappoſa.

* *Staminibus declinatis.*

1. EPILOBIVM *anguſtifolium.*

E. foliis ſparſis lineari-lanceolatis, floribus inæqualibus. *Oed. dan.* 289. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 164. *Reyg. ged.* 1. *p.* 107. *n.* 1. *Pollich. pal. n.* 369. *Gun. noru. n.* 57. *Mænch. haſſ. n.* 316. *Mattuſch. ſil. n.* 266. *Kniph. cent* 11. *n.* 41. *Dœrr. naſſ. p.* 100.

E. flore difformi, foliis lauceolatis, transuerſum neruoſis. *Hall. helu. n.* 1000.

Chamænerion anguſtifolium, *Scop. ed.* 2. *n.* 455.

Epilobium floribus difformibus, piſtillo declinato. *Fl. ſuec.* 304; 327. Aug. Rosebay willow herb,

E. foliis lanceolatis integerrimis. *Fl. lapp.* 146. *Hort. cliff.* 154. *Roy. lugdb.* 250.

Lyſimachia Chamænerion dicta anguſtifolia. *Bauh. pin.* 245.

β. Lyſimachia Chamænerion dicta latifolia. *Bauh. pin.* 245.

γ. Lyſimachia Chamenerion dicta alpina. *Bauh. pin.* 245. *prodr.* 116.

Habitat in Europa *boreali.* ♃

2. EPILOBIVM *latifolium.*

E. foliis alternis lanceolato-ouatis, floribus inæqualibus. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 164. *n.* 34. *Flor. dan. t.* 565. *Mattuſch. ſil. n* 267.

Habitat in Sibiria & Sileſia. ♃

Differt a præcedenti floribus duplo maioribus, foliis lanceolato-ouatis, alternis nec ſparſis, vtrinque læuiſſimo tomento molliſſimis. Hæc & antecedens differunt a ſequentibus in non paucis: his enim Flores *inæquales petalis integris;* Stamina *baſi conniuentia ad Stylum;* Piſtillum *declinatum;* Folia *alterna;* Folia *erumpentia reuoluta contra ac in reliquis.*

* * *Staminibus erectis regularibus, petalis bifidis.*

3. EPILOBIVM *hirſutum.*

E. foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis decurrenti-amplexicaulibus. *Hort. cliff.* 145. *Fl. ſuec.* 305. 328. *Gron. virg.* 154. *Roy. lugdb.* 251. *Oed. dan.* 326. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 165. *Reyg. ged.* 2. *p.* 76. *Neck. gallob.* 180. *Scholl. barb. n.* 304. *Pollich. pal. n.* 370. *Mænch. haſſ. n.* 317. *Mattuſch. ſil. n.* 268. *Kniph. cent.* 5. *n.* 28. *Dœrr. naſſ. p.* 100.

E. foliis ſemiamplexicaulibus, lanceolatis, hirſutis. *Hall. helu. n.* 995. Angl. willow herb, french willow

Chamænerion hirſutum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 452.

Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta. magno flore. *Bauh. pin.* 245. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 270. *t.* 11. *f.* 3.

Lyſimachia purpurea. *Fuchſ. hiſt.* 491.

β. Lyſimachia ſiliquoſa hirſuta, paruo flore. *Bauh. pin.* 245. *prodr.* 116. *Oed. flor. dan. t.* 347. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 270. *t.* 11. *f.* 4. Angl. Podded loosestrife

Chamænerion (*parviflorum*) foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus cauleque villoſis, *Schreb. ſpicil. p.* 149. Angl. Codlings & cream;

Lyſimachia ſiliquoſa 2. *Tabern.* 335.

Habitat in Europæ *humidiuſculis.* ♃

Planta ſubhirſuta. Foliorum baſis media altior lateralibus.

4. EPILOBIVM *montanum.*

E. foliis oppoſitis ouatis dentatis. *Fl. lapp.* 147. *Fl. ſuec.* 306; 329. *Hort. cliff.* 145. *Roy lugdb.* 251. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 165. *Gunn. noru. n.* 56. *Pollich. pal. n.* 371. *Scholl. barb. n.* 305. *Mœnch. haſſ. n.* 318. *Mattuſch. ſil. n.* 269. *Kniph. cent.* 11. *n.* 42. *Dærr. naſſ. p.* 101.

E. foliis ouato-lanceolatis, glabris, dentatis. *Hall. helu. n.* 996.

Chamæyerion montanum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 453.

Liſimachia ſiliquoſa glabra maior. *Bauh. pin.* 24.

Pſeudo-Lyſimachium purpureum primum. *Dod. pempt.* 85.

β. Lyſimachia ramoſa glabra, Violæ ſurrectæ foliis ſplendentibus, *Bocc. muſ.* 32. *t.* 16. *ex Hall.* R.

Habitat in Europæ *montoſis.*

Caulis molliſſimus, Folia glabra.

Variat *foliis ternis & quaternis*. R.

5. EPILOBIVM *tetragonum*.

E. foliis lanceolatis denticulatis, imis oppoſitis, caule tetragono. *Sauu. monſp.* 75. *Pollich. pal. n.* 372. *Scholl. barb. n.* 306. *Mœnch. haſſ. n.* 319. *Mattuſch. ſil. n.* 270. *Kniph. cent.* II. *n.* 43. *Dœrr. naſſ. p.* 101.

E. foliis lanceolatis, glabris, dentatis. *Hall. helu. n.* 997.

Chamænerion tetragonum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 454.

Lyſimachia ſiliquoſa glabra minor. *Bauh. pin.* 303. *Rai. hiſt.* 801.

Lyſimachia minor. *Tabern. ic.* 854.

Habitat in Europa. ♃

Folia tenera macula liuida. Summitas, adhuc tenella, nutans. Stigma *certiſſime integerrimum. Willich. obſ.* 69. *Mœnch.* R.

6. EPILOBIVM *paluſtre*.

E. foliis oppoſitis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto. *Fl. ſuec.* 307, 330. * *Oed. dan.* 347? *Pollich. pal. n.* 373. *Scholl. barb. n.* 307. *Leers. herb. n.* 288. *Mœnch. haſſ. n.* 320. *Mattuſch. ſil. n.* 271.

E. foliis glabris ellipticis, integerrimis. *Hall. helu. n.* 998.

E. foliis alternis, linearibus, ſtylo declinato. *Scop. carn. ed.* I. *p.* 258. *n.* 3. *e quo loco delendum eſt* Synonymon Linnæanum.

E. foliis linearibus. *Fl. lapp.* 149. *Roy. lugdb.* 251.

E. glabrum anguſtifolium. *Dill. giſſ. p.* 128. R.

Chamænerion paluſtre. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 456.

Lyſimachia ſiliquoſa glabra anguſtifolia. *Bauh. pin.* 245.

Lyſimachia ſiliquoſa minor. *Tabernæm. p.* 856. R.

β. Epilobium foliis lanceolatis, ramoſe florens. *Fl. lapp.* 148.

Habitat in Europæ *humidiuſculis.* β *in Alpibus.* ♃

In hoc & tetragono Stigma *craſſiuſculum clauatum, apice ſubquadrifidum.* Leers. *l. c.* R.

7. EPILOBIVM *alpinum*.

E. foliis oppoſitis ouato-lanceolatis integerrimis, ſiliquis ſeſſilibus, caule repente. *Flor. dan. t.* 322.

E. foliis oualibus: ſuperioribus attenuatis. *Fl. ſuec.* 308; 331.
E. foliis ouato-oblongis integerrimis. *Fl. lapp.* 150.
E. foliis glabris ouatis. *Hall. helu. n.* 999.
Chamænerion alpinum, alſines foliis. *Scheuch. alp.* 132. 332.
Lyſimachia ſiliquoſa nana, prunellæ foliis, *Bocc. muſ.* 2. *p.* 161. *t.* 108.
Habitat in Alpibus Helueticis, Lapponicis, *in* Dania. ♃
Repens eſt, primo vere florens germinibus ſeſſilibus. Dubitat Hallerus, an Bocconis ſynonymon huc? R.

ANTICHORVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 508.

Cal. 4-phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* ſupera, ſubulata, 4-locularis, 4-valuis. *Sem.* plurima.

1. ANTICHORVS *depreſſus.*

Habitat in Arabia. ☉

Corchoro *affinis, puſilla, procumbens planta.* Caules *terræ appreſſi, teretes, palmares, alterne ramoſi.* Folia *alterna, petiolata, oualia, groſſe ſerrata, glabra, ſubplicata.* Stipulæ *ſubulatæ.* Flores *axillares, bini, oppoſiti, breuiſſime pedunculati, lutei.* Pedunculi *craſſiuſculi:* Bracteis 2, *lateris ſuperioris.* Fructus *cernui, arcte ſub caule reflexi.* H. V.

COMBRETVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 509.

Cal. 4-dentatus, campanulatus, ſuperus. *Cor.* 4-petala, calyci inſerta. *Stamina* longiſſima. *Sem.* 1, quadrangulare: angulis membranaceis.

1. COMBRETVM *laxum.*

C. ſpicis laxis. *Læfl. it.* 308.
C. foliis oppoſitis; ſpicis laxis ſimplicibus. *Iacq. amer.* 104.

Gaura fruticoſa ſcandens, foliis oppoſitis. *Lœfl. it.* 248.
Lockeres Combretum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 406.
Habitat in America meridionali. ♄

2. COMBRETVM *ſecundum.*

C. ſpicis ſecundis. *Iacq. amer.* 103. *t.* 176. *f.* 30.
Einſeitiges Combretum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 407.
Habitat in fruticetis Carthagenæ. ♄

GRISLEA.

Gen. pl. ed. nou. n. 510.

Cal. 4-fidus. *Petala* 4, ex inciſuris calycis. *Filamenta* longiſſima, adſcendentia. *Capſ.* globoſa, ſupera, 1-locularis, polyſperma.

1. GRISLEA *ſecunda.*

Grislea. *Hort. cliff.* 146. *Lœfl. it.* 245. *
Die einſeitige Grislea. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 408.
Habitat in America *calidiore.* ♄

ALLOPHYLVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 511.

Cal. 4-phyllus: foliolis orbiculatis; oppoſitis minoribus. *Petala* 4, calyce minora. *Germen* didymum. *Stigma* 4-fidum.

1. ALLOPHYLVS *zeylanicus.*

Alophyllus. *Fl. zeyl.* 140. *
Zeyloniſche Allophyle. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 452.
Habitat in Zeylona. ♄

MIMVSOPS.

Gen. pl. edit. nou. n. 512.

Cal. 4-phyllus. *Petala* 4. *Nectarium* 16-phyllum. *Drupa* acuminata.

1. MIMVSOPS. *Elengi.*

M. foliis alternis remotis. *Fl. zeyl.* 138. *
Prunus malabarica fructu calyculato. *Raj. hiſt.* 1564. *Burm. ind.* 68. R.
Arbor zeylanica, floribus odoratis, faciem humanam quodammodo referentibus. *Burm. zeyl.* 27. R.
Flos cuſpidum, *Rumph. amb.* 2. *p.* 189. *t.* 63.
Káuki inodorum. *Pluk. alm.* 203. *Breyn. cent.* 20. *t.* 8.
Elengi. *Rheed. mal.* 1. *p.* 34. *t.* 20.
Der Elengi oder Kaukibaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 457.
Habitat in India. ♄

2. MIMVSOPS *Kauki.*

M. foliis confertis. *Fl. zeyl.* 137. *
Metroſiderops macaſſarenſis. *Rumph. amb.* 3. *p.* 19. *t.* 8. *Burm. ind.* 86.
Der Nanibaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 460.
Habitat in India. ♄

IAMBOLIFERA.

Gen. pl. ed. nou. n. 513.

Cal. 4-dentatus. *Cor.* 4-petala, infundibulif. *Filamenta* planiuſcula. *Stigma* ſimplex.

1. IAMBOLIFERA *pedunculata.*

Iambolifera. *Fl. zeyl.* 139. *
Iambolana. *Rumph. amb.* 1. *p.* 131. *t.* 34. *Bauh. pin.* 460.
Caryophyllus Tangu aromaticus malabaricus, folio & fructu maximo. *Pluk. alm.* 88. *t.* 274. *f.* 2. *Burm.*
Geſtielte Iambolone. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 462.
Habitat in India. ♄
Panicula & Flores *ad Myrtum accedunt.*

MELICOCCA.

Gen. pl. ed. nou. n. 514.

Cal. 4-partitus. *Petala* 4, reflexa infra calycem. *Stigma* ſubpeltatum. *Drupa* coriacea.

1. MELICOCCA *biiuga.*

Melicoccus biiugatus. *Iacq. amer.* 108. *t.* 72.
Melicoccus foliis vt plurimum biiugatis ouatis, per pennas alatas diſpoſitis. *Brown. iam.* 210.
Nux americana coſta foliorum appendicibus acuta. *Pluk. alm.* 265. *t.* 207. *f.* 4.
Nux americana foliis alatis bifidis. *Comm. hort.* 1. *p.* 183. *t.* 94.
Melicocca mit zweypaarigen Blættern. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 466.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Obnoxia Cocco heſperidum præ reliquis, vt Sapindus, cui ſimillima.

GVAREA.

Gen. plant. ed. nou. n. 515.

Cal. 4-dentatus. *Petala* 4. *Nectar.* cylindricum, ore Antheras gerens. *Capſ.* 4-locularis, 4-valuis. *Sem.* ſolitaria.

1. GVAREA *trichilioides.*

Trichilia Gaura. *ſp. pl.* 2. *p.* 551.
Melia (*Gaura*) floribus octandris. *Iacq. amer.* 126. *t.* 176. *f.* 37.
Trichilia foliis oblongo-ouatis pinnatis nitidis racemis laxis. *Brown. iam.* 279.
Guidonia, nucis iuglandis foliis, maior. *Plum. gen.* 4. *ic.* 147. *f.* 2.
Iito. *Marcgr. braſ.* 169. *Piſ. braſ.* 79. *t.* 80.
Trichilienfœrmige Guarea. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 450.
Habitat in Braſilia *aliisque* Indiæ *occidentalis locis.* ♄
Flores *racemoſi.*

AMYRIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 516.

Cal. 4-dentatus. *Petala* 4, oblonga. *Stigma* tetragonum. *Bacca* drupacea.

1. AMYRIS *Elemifera.*

A. foliis ternatis quinato-pinnatiſque ſubtus tomentoſis. *Mat. med.* 101.
Elemifera foliis ternatis. *Hort. cliff.* 486.
Cornus racemoſa trifolia & quinquefolia. *Plum. ic.* 100.
Iccicariba. *Marcgr. braſ.* 98.
Elemibaum oder Strauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 469.
Frutex trifolius reſinoſus, floribus tetrapetalis albis racemoſis. *Catesb. car.* 2. *p.* 33. *t.* 33. *f.* 3.
Habitat in Carolina. ♄

2. AMYRIS *ſyluatica.*

A. foliis ternatis crenatis acutis. *Iacq. amer.* 107.
Waldbalſamſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 471.
Habitat Carthagenæ *copioſe, in ſyluis vmbroſis maritimis, Auguſto florens.* ♄

3. AMYRIS *maritima.*

A. foliis ternatis crenulatis obtuſis. *Iacq. amer.* 107.
A. fruticoſus minor, foliis orbiculatis venoſis pinnato ternatis, racemis terminalibus. *Brwn. iam.* 209.
Meerſtrands Balſamſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 472.
Habitat in America. ♃
An *præcedentis varietas?*

4. AMYRIS *gileadenſis.*

A. foliis ternatis integerrimis, pedunculis vnifloris lateralibus. *Mant.* 65. *diſs. de Opobalſ.* 1764. * *Amœn. acad.* 7. *p.* 55.
A. Opobalſamum. *Forskæhl. deſcript. pl. flor. ægypt. p.* 78.

Gileadiſcher Balſambaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 473.
Habitat in Arabia *felici.* ♄ *Forskæhl.*

5. AMYRIS *Opobalſamum.*

A. foliis pinnatis: foliolis ſeſſilibus. *Amœn. acad.* 7. *p.* 68. *Mat. med.* 101.
Opobalſamum. *Geoffr. mat. med.* 473.
Balſamum. *Bell. ic.* 110. *Alp. ægypt.* 48. *t.* 60.
Opobalſambaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 478.
Habitat in Arabia. ♄

6. AMYRIS *toxifera.*

A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis planis.
Elemifera foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 486.
Toxicodendron foliis alatis, fructu purpureo pyriformi ſparſo. *Catesb. car.* 1. *p.* 40. *t.* 40. *Seeligm. au. ic.* 2. *t.* 80.
Giftiger Balſambaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 481.
Habitat in Carolina.

7. AMYRIS *Protium.*

A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis vndulatis. *Mant.* 65.
Protium iauanicum. *Burm. ind.* 88.
Tingulong. *Rumph. amb.* 7. *p.* 54. *t.* 23. *f.* 1.
Oſtindiſcher Balſamſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 481.
Habitat in India *orientali.* ♄

Folia *oppoſita, pinnata: foliolis* 5. *ſ.* 7, *glabris, petiolatis, laurinis.* Florum panicula *multiplex.* Calyx *ſubquadridentatus, obtuſus, perſiſtens.* Petala 4, *ſeſſilia, ouata, acuminata.* Nectarium *e receptaculo marginato, cingente* Germen *intra ſtamina.* Antheræ *oblongæ, quaſi ex* 4 *connatæ.* Filamenta 8, *ſubulata, petalis breuiora.* Germen *ouatum.* Stylus *cylindricus, longitudine ſtaminum.* Stigma *ſimplex.*

8. AMYRIS *balſamifera.*

A. foliis biiugis.
Arboris arboreus, foliis biiugatis ouatis glabris, racemis laxis terminalibis. *Brown. iam.* 208.

Lauro affinis terebinthi folio alato, ligno odorato candido, flore albo. *Sloan. iam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 24. *t.* 168. *f.* 4. *Rai. dendr.* 88.
Lucinium arbor tiliæ foliis minoribus, americanum. *Pluk. alm.* 227. *t.* 201. *f.* 3.
Wohlriechender Balſambaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 482.
Habitat in Iamaica. ♄

XIMENIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 517.

Cal. 4-fidus. *Petala* 4, piloſa, reuoluta. *Drupa* monſperma.

1. XIMENIA *americana.*

X. foliis oblongis, pedunculis multifloris. *Hort. cliff.* 1193.
X. multiflora. *Iacq. amer.* 106. *t.* 177. *f.* 31. *Mill. dict. n.* 1.
X. aculeata, flore villoſo, fructu luteo. *Plum. gen.* 6. *ic.* 261. *f.* 1.
Americaniſche Ximenie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 453.
Habitat in America. ♄
Folia *ouato-oblonga, alterna, integerrima, petiolota.* Spina *ad ſingulam foliorum axillam.* Racemus *multiflorus, inter ſpinam & ramum. An* Stamina 7?

2. XIMENIA *inermis.*

X. foliis ouatis, pedunculis vnifloris.
Amyris arboreſcens, foliis ouatis glabris: vetuſtioribus confertis, petiolis ſubmarginatis, floribus ſolitariis. *Brown. iam.* 209.
Ximenie ohne Stacheln. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 455.
Habitat in Iamaica. ♄.

FVCHSIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 518.

Cal. nullus. *Cor.* 8-fida. *Bacca* infera, 4-locularis, polyſperma.

1. FVCHSIA *triphylla.*

F. pedunculis vnifloris. *Mill. dict. n.* 1.

F. tri-

F. triphylla, flore coccineo. *Plum. gen.* 14. *t.* 133. *f.* 1.
Habitat in America *meridionali.*

Caulis *herbaceus, ſimpliciſſimus.* Folia *terna, lanceolata, ſeſſilia.* Racemus *terminalis, erectus.*

2. FVCHSIA *multiflora.*

F. pedunculis multifloris. *Mutis.*
Habitat in America.

CHLORA.

Gen. plant. ed. nou. n. 519.

Cal. 8-phyllus. *Cor.* 1-petala, 8-fida. *Capſ.* 1-locularis, 2-valuis, polyſperma.

1. CHLORA *perfoliata.*

C. foliis perfoliatis.
Gentiana (perfoliata) corollis octofidis, foliis perfoliatis. *ſp. pl.* 2. *p.* 335. *Lœfl. hiſp. p.* 33. *Pollich. pal. n.* 262. *Mill. dict. n.* 10. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 299. *Sabbati hort.* 1. *t.* 100.
Gentiana foliis radicalibus ouatis, caulinis triangularibus perfoliatis, floribus octofidis. *Hall. helu. n.* 649.
Blackſtonia. *Hudſon. angl.* 146.
Gentiana caule dichotomo, foliis connatis, corollis octifidis. *Hort. cliff.* 81. & 496. *Roy. lugdb.* 433. *Dalib. pariſ.* 82. *Sauu. monſp.* 136. *Lœfl. it.* 133. *
Centaurium luteum perfoliatum. *Bauh. pin.* 278. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 565. *t.* 5. *ſ.* 26. *f.* 1, 2. *Camer. epit.* 427.
Centaurium paruum, flore luteo. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 180.
Chlora. *Reneal. ſpec.* 80. *t.* 76.
β. Centaurium puſillum luteum. *Bauh. pin.* 278.
Centaurium nouum. *Col. ecphr.* 2. *p.* 78.
Habitat in Heluetia, Anglia, Gallia, Hiſpania, Germania, Oriente. ⊙

2. CHLORA *quadrifolia.*

C. foliis quaternis.
Gentiana quadrifolia. *ſpec. pl.* 2. *p.* 1671.
Habitat in Europa *auſtrali. Cl. Alſtræmer.*

Planta Matre *Gentiana perfoliata,* Patre *Lino quadrifolio.* Caulis *ſimplex, ſpithamæus, ſubtetragonus,*

articulatus. Folia *verticillato-quaterna, linearia, verſus apicem paullo latiora, obtuſiuſculā, longitudine articulorum.* Pedunculi *terminales, quinque: quinto intermedio; ſingulis in medio bracteæ 2, oppoſitæ.*

3. CHLORA *dodecandra.*

C. foliis oppoſitis.
Chironia floribus duodecimfidis. *Spec. pl.* 2. *p.* 273.
Gentiana floribus duodecim-petalis, foliis diſtinctis. *Gron. virg.* 27.
Habitat in Virginia.

DODONÆA.

Gen. pl. ed. nou. n. 520.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3-locularis, inflata. *Semina* bina.

1. DODONÆA *viſcoſa.*

Dodonæa. *Hort. cliff.* 144. *Fl. zeyl.* 141. * *Roy. lugdb.* 206. *Iacq. amer.* 109. *Fabr. helmſt.* 2. *p.* 430. *Trew. ehret.* 12. *t.* 9.
Ptelea viſcoſa. *Sp. pl.* 2. *p.* 173. *Mill. dict. n.* 2.
Triopteris erecta fruticoſa, foliis oblongis acuminatis, ramulis gracilibus. *Brown. iam.* 191. *t.* 18. *f.* 1.
Aceri ſ. Paliuro affinis, anguſto oblongo liguſtri folio, flore tetrapetalo herbaceo. *Sloan. iam.* 138. *hiſt.* 2. *p.* 27. *t.* 162. *f.* 3. *Rai. dendr.* 94.
Cariophyllaſter litoreus. *Rumph. amb.* 4. *p.* 110. *t.* 50.
Carpinus viſcoſa, ſalicis folio integro oblongo, *Burm. zeyl.* 55. *c.* 23.
Arbuſcula viſcoſa, æleagni foliis læte virentibus, americana tricoccos. *Pluk. phyt.* 142. *f.* 1.
Staphylodendron foliis lauri anguſtis. *Pluk. ic.* 247. *f.* 2.
Thlaſpidioides arboreſcens fructu racemoſo. *Barrer. æquin.* 109.
Klebrigte Dodonæe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 447.
Habitat in Indiis *locis arenoſis.* ♄

LAWSONIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 521.

Cal. 4-fidus. *Petala* 4. *Stamina* 4 parium. *Capſ.* 4-locularis, polyſperma.

1. LAWSONIA *inermis.*

L. ramis inermibus. *Fl. zel.* 135. *Gron. orient.* 47 *Mat. med.* 102. *Mill. dict. n.* 1.
Liguſtrum ægyptiacum *Alp. ægypt.* 47.
Liguſtrum ægyptiacum latifolium. *Bauh. pin.* 476.
Alhenna ſ. Henna arabum. *Walth. hort.* 3. *t.* 4.
Pontaletſce. *Rheed. mal.* 4. *p.* 117. *t.* 57.
Alcanna arabum. *Bell. itin.* 35.
Cyprus, Henna, Alcanna. *Rauw. itin.* 60. *t.* 60.
Die unbewehrte Lawſonie. *Linn. Pflanzenſyſt. p.* 409.
Habitat in India, Ægypto. ♄

Affinis maxime ſequenti; vt forte cultura mitior facta.

2. LAWSONIA *ſpinoſa.*

L. ramis ſpinoſis. *Fl. zeyl.* 134. *Haſſelq. it.* 464 * *Mill. dict. n.* 2.
Rhamnus malabaricus. *Mail anſchi. Pluk. alm.* 38 220. *f.* 1.
Cyprus *Rumph. amb.* 4. *p.* 42. *t.* 17.
Die ſtachlichte Lawſonie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 411
Mail-anſchi. *Rheed. mal.* 1. *p.* 73. *t.* 40.
Habitat in India. ♄

MEMECYLON.

Gen. plant. ed. nou. n. 522.

Cal. ſuperus fundo ſtriato, margine integerrimo. *Corolla* 1-petala. *Antheræ* inſertæ lateri apicis filamenti. *Bacca* coronata calyce cylindrico.

1. MEMECYLON *capitellatum.*

M. foliis ouatis. *Fl. zeyl.* 136. *

Cornus ſylueſtris, foliis croceum colorem tingentibus, floſculis ad foliorum alas globoſis. *Burm zeyl.* 76. *t.* 30.
Crocus ſylueſtris zeylanicus ſ. Arbor Walikakaha. *Herm. zeyl.* 7. *Burm. ind.* 87. R.
Safranbaum mit Kopffœrmigen Blumenbüſcheln. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 487.
Habitat in Zeylona. ♄

VACCINIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 523.

Cal. ſuperus. *Cor.* 1-petala. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Bacca* 4-locularis, polyſperma.

* *Foliis annotinis ſ. deciduis.*

1. VACCINIVM *Myrtillus.*

V. pedunculis vnifloris, foliis ſerratis ouatis deciduis, caule angulato. *Fl. lapp.* 143. *Fl. ſuec.* 313, 333. *Mat. med.* 103. *Hort. cliff.* 148. *Roy. lugd.* 239. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 136. *Reyg. ged.* 2. *p.* 77, *De Neck. gallob.* 180. *Du Roi harph.* 2. *p.* 471. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 458. *Pollich. pal. n.* 374. *Leers herb. n.* 290. *Mœnch. haſs. n.* 322. *Mattuſch ſil.* 1. *n.* 273. *Kniph. cent.* 8. *n.* 97. *Blackw. t.* 463. *Duham. arb.* 2. *t.* 107. *Knorr. del.* 1. *Tab. S.* 18. *n.* 1. *Dœrr. naſs. p.* 275.
V. foliis venoſis, ouato-lanceolatis ſerratis, caule anguloſo. *Hall. helu. n.* 1020. Ang. black worts
Vitis idæa foliis oblongis crenatis, fructu nigricante. *Bauh. pin.* 470. Angl. Billberry, wortle berry.
Myrtillus germanica & Vitis idæa. *Dalech. hiſt.* 191, 192.
Myrtillus. *Matth.* 231. *Camer. epit.* 135.
Vaccinia nigra. *Dodon. pempt.* 768.
β. Vaccinium foliis oblongis crenatis fructu albo. *Rupp. ien.* 52. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 136. *n.* 9. R.
Habitat in Europæ *ſyluis vmbroſis.* ♄
Filamenta *decem. Pollich. l. c. Mœnch. numerat.* 8. & 10. R.

2. VACCINIVM *ſtamineum.*

V. pedunculis ſolitariis vnifloris, antheris corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis.
V. ſtaminibus corolla longioribus. *Gron. virg.* 43.
Vitis idæa americana, longiori mucronato ſolio & crenato, floribus vrceolatis racemoſis. *Pluk. alm.* 331. *t.* 339. *f.* 3.
Fædigte Preuſelbeere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 314.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄.

Frutex. Folia *oblonga, integerrima.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, vniflori, filiformes, corolla longiores.* Corollæ *quinquefidæ, campanulato-patentes.* Antheræ 10. Stylus *flore longior.*

3. VACCINIVM *vliginoſum.*

V. pedunculis vnifloris, foliis integerrimis obouatis obtuſis læuibus. *Iacq. vind.* 239. *Oed. dan.* 231. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 137. *n.* 10. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 473. *Pollich. pal. n.* 375. *Mattuſch. ſil. n.* 273. *Kniph. cent.* 9. *n.* 96.
V. foliis integerrimis, ouatis, venoſis. *Hall. heln. n.* 1021.
V. foliis oualibus integerrimis deciduis. *Fl. ſuec.* 312, 332.
V. foliis annuis integerrimis. *Fl. lapp.* 142.
Vitis idæa foliis ſubrotundis exalbidis. *Bauh. pin.* 470.
Vitis idæa Geſneri maior, *Camer. hort.* 182.
Vitis idæa II. *Cluſ. hiſt.* I. *p.* 61. *t.* 62.
Sumpſbeere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 415.
Habitat in Sueciæ *borealibus & alpinis, vliginoſis.* ♄
Folia *tenella baſi aliata.*

4. VACCINIM *album.*

V. pedunculis ſimplicibus, foliis integerrimis ouatis ſubtus tomentoſis.
Habitat in Penſyluania. *Kalm.* ♄

Frutex. Folia *ouata, ſubtus tomentoſa.* Flores *duo vel tres ad apices ramorum: pedunculis aggregatis, breuiſſimis, nudis.*

5. VACCINIVM *mucronatum.*

V. pedunculis, ſimpliciſſimis vnifloris, foliis ouatis mucronatis glabris integerrimis.

Spitzblætterichte Preuſelbeere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 416.
Habitat in America *ſeptentrionali. Kalm.* ♄

Frutex *Ramis teretibus, glaucis.* Folia *elliptica, vtrinque glabra, integerrima, mucronata, petiolis canaliculatis inſidentia.* Pedunculi *vniflori, foliis paulo breuiores.*

6. VACCINIVM *corymboſum.*

V. floribus corymboſis ouatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis.
Stræuſſige Preuſelbeere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 417.
Habitat in America *ſeptentrionali. Kalm.* ♄.

Frutex. Folia *oblonga, acuta, neruis ſubtus villoſis.* Corymbi *ex gemmaceo inuolucro, ſeſſiles.* Corollæ *cylindraceo-ouatæ, longiores, quam in reliquis. Stamina decem.*

7. VACCINIVM *frondoſum.*

V. racemis filiformibus folioſis: foliis oblongis integerrimis.
V. foliis ouatis integris deciduis, racemis folioſis. *Ghron. virg.* 155 *
Blætterichte Preuſelbeere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 417.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

Frutex. Folia *oblonga, integerrima.* Racemi *infra folia, bracteis oblongis paruis.* Pedunculi *partiales bracteis longiores, inſtructi bracteolis duabus filiformibus.* Corolla *ouato-campanulata.* Stamina 10.

8. VACCINIVM *liguſtrinum.*

V. racemis nudis, caule fruticoſo; foliis crenulatis oblongis.
Habitat in Penſyluania. *Kalm.* ♄

Flores *in Racemis alternis, numeroſis, deſtitutis bracteis, ſ. foliolis, qua nota facile diſtinguitur.*

9. VACCINIVM *Arctoſtaphylos.*

V. floribus racemoſis, foliis crenulatis ouatis acutis, caule arboreo.
Vitis idæa orientalis maxima, ceraſi folio, flore variegato. *Tournef. cor.* 42. *it.* 2. *p.* 223. *t.* 223.

β. Vitis idæa cappadocia maxima, meſpili folio, flore variegato. *Tournef. cor.* 42.
Leuantiſche Preuſelbeere. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 418.
Habitat in Cappadocia. ♄
Racemi *foliis longiores, infra folia ſui, foliolis ouatis inſtructi.*

** *Foliis ſemperuirentibus.*

10. VACCINIVM *Vitis idæa.*

V. racemis terminalibus nutantibus, foliis obouatis reuolutis integerrimis ſubtus punctatis. *Oed. dan.* 40. *Mat. med. p.* 103. *Mill. dict. n.* 2. *Reyg. ged.* 2. *p.* 77. *Gunn. noru. n.* 109. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 475. *Scop. carn.* 2. *n.* 459. *Pollich. pal. n.* 376. *Mœnch. n.* 323. *Mattuſch. ſil. n.* 274. *Kniph. cent.* 9. *n.* 95. *Knorr. del.* 1. *t.* S. 18. *n.* 2. *Dœrr. naſſ. p.* 275.
V. foliis perennantibus, ouatis, ſubtus punctatis, oris contractis. *Hall. helu.* 1022.
V. foliis obuerſe ouatis perennantibus. *Fl. lapp.* 145. *Fl. ſuec.* 314, 334. *Hort. cliff.* 148. *Roy. lugdb.* 239. *Gort. gelr.* 81.
Vitis idæa foliis ſubrotundis non crenatis, baccis rubris. *Bauh. pin.* 470. *Du Ham. arb.* 7.
Vitis idea buxeis nec deciduis foliis. *Cluſ. pann.* 77. R.
Vitis idæa rubra. *Camer. epit.* 136. R.
Vaccinia rubra. *Dodon. p.* 770.
Gemeine Preuſelbeere. *Linn. Pfl. Syſt.* 3, *p.* 419.
Habitat in Europæ *frigidioris ſyluis macris.* ♄

11. VACCINIVM *Oxycoccus.*

V. foliis integerrimis reuolutis ouatis, caulibus repentibus filiformibus nudis. *Oed. dan.* 80. *Mill. dict. n.* 5. *Reyg. ged.* 1. *p.* 108. *Scop. carn.* 2. *n.* 457. *Gunn. noru. n.* 72. *Pollich. pal. n.* 377. *Mœnch. haſſ. n.* 324. *Mattuſch. ſil. n.* 275. *Blackw. t.* 593. *Dœrr. naſſ. p.* 276. Angl. Cranberry tree, Moorberry
V. caule proſtrato, foliis ouato lanceolatis, acutis, flore quadripartito. *Hall. helu. n.* 1203.
V. ramis filiformibus repentibus, foliis ouatis perennantibus. *Fl. lapp.* 145.
V. ramis filiformibus, foliis ouatis perennantibus, pedunculis ſimplicibus ſtipula duplici. *Fl. ſuec.* 315; 335. Angl. Bog worttleberry, Moseberry tree
Atoca Americanorum. *Du Ham. arb.* 2. *p.* 364. R.

Oxycoccus ſ. Vaccinia paluſtris. *Bauh. hiſt.* 1. *P.* 1. *p.* 525. *Tournef. inſt. app.* 655. R.
Vitis idæa paluſtris. *Bauh. pin.* 471.
Vaccinia paluſtria. *Dod. pempt.* 770. *Lob. ic.* 109.
Oxycoccos *Cordi hiſt.* 2. *p.* 146. b. R.
Moosbeere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 421.
Habitat in Europæ *paludibus ſphagno repletis.* ♃
Racemus breuiſſimus, pedunculis longiſſimis: bracteis 2 *alternis; Corolla reuoluta.*

12. VACCINIVM *hiſpidulum.*

V. foliis integerrimis reuolutis ouatis, caulibus repentibus filiformibus hiſpidis. *Kalm. it.* 3. *p.* 37. *Mill. dict. n.* 4.
Vitis idæa paluſtris americana, oblongis ſplendentibus foliis, fructu grandiore rubro plurimis intus acinis referto. *Pluk. alm.* 392. *t.* 320. *f.* 6.
Vitis idæa paluſtris virginiana, fructu maiore, *Rai. hiſt.* 685.
Borſtige Preuſelbeere, *Linn, Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 422.
Habitat in Americæ ſeptentrionalis *paludoſis.* ♃
Structura antecedentis, ſed maiora omnia. & Caulis ſquamis ſetaceis imbricatus.

ERICA.

Gen. plant. ed. nou. n. 524.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-fida. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Antheræ* bifidæ. *Capſ.* 4-locularis.

* *Antheris ariſtatis, foliis oppoſitis.*

1. ERICA *vulgaris.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis ſubæqualibus, calycibus duplicatis, foliis oppoſitis ſagittatis. *Gmel. ſib,* 4. *p.* 129. *n.* 20. *Reyg. ged.* 2. *p.* 77. *Neck. gallob, p,* 182. *Gunn. noru. n.* 15. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 460. *Pollich. pal. n.* 378. *Leers. herb. n.* 293. *Mœnch. haſſ. n.* 325. *Mattuſch. ſil. n.* 276. *Flor. dan. t.* 677. *Kniph. cent.* 11. *n.* 44. *Dœrr, naſſ. p,* 257. *Regn. bot.*
E. foliis imis ſimplicibus adpreſſis, floralibus calcaratis. *Hall. helu. n.* 1012.

E. foliis quadrifariam imbricatis triquetris glabris erectis, corollis inæqualibus calyce breuioribus. *Hort. cliff.* 146. *Fl. ſuec.* 308, 336. *Roy. lugdb.* 442.
E. vulgaris glabra. *Bauh. pin.* 485. *Fl. lapp.* 141.
β. Erica myricæ folio hirſuto. *Bauh. pin.* 485.
E. vulgaris hirſuta. *Rai. angl.* 3. *p.* 471.
Gemeine Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 424.
Habitat in Europæ *campeſtribus ſterilibus, frequens.* ♄
Comparatiua: mediocris, longior, breuior, *corolla reſpicit proportionem ad calycem.*

2. ERICA *lutea.*

E. antheris ariſtatis, corollis ouatis acuminatis, floribus congeſtis, foliis oppoſitis linearibus. *Mant.* 234.
Erica lutea. *Berg. cap.* 115.
Die gelbe Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 425.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *D. Bergius.*
Caulis *ramis anguſtis.* (Facies *qualitercunque E. imbricatæ*). Folia *oppoſita, linearia, appreſſa, fere imbricata.* Calyx *lanceolatus, rotundatus, colorato-flaueſcens, corolla dimidio breuior, arctus.* Corolla *ouato-oblonga, ſubroſtrata, lutea.* Antheræ *incluſæ, ariſtatæ.* Stylus *incluſus.* Stigma *truncatum, tetragonum, echinatum.*

* — *foliis ternis.*

3. ERICA *halicacaba.*

E. antheris ariſtatis, corollis ouatis inflatis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus ſolitariis. *Syſt. Veg.* 301.
E. antheris bifidis incluſis, corollis inflatis maximis. foliis ternis linearibus læuibns. *Amœn. acad.* 6. *afr.* 15. * *Sp. pl.* 2. *p.* 507.
Iudenkirſchenartige Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 426.
Habitat in Æthiopia. ♄
Frutex *altus: Ramis purpuraſcentibus; Ramulis ſubtomentoſis, albis.* Folia *terna, conſertiſſima, læuia, margine ſcabra.* Pedunculi *foliis breuiores.* Corolla *purpuraſcens, glabra, ob omnibus diſtincta magnitudine glandis quernæ.*

4. ERICA *regerminans.*

E. antheris ariſtatis, corollis ouatis, ſtylo incluſo, ca-

lycibus acutis, floribus racemoſis, foliis ternis. *Mant.* 232.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Caulis *fruteſcens, determinate ramoſus: ramis iunceis.* Folia *terna, lineari-ſubulata, acuminata, læuia, patula.* Flores *racemoſi, ſecundi, nutantes:* Pedunculis *longitudine floris, incarnatis:* Bracteis *remotis, minutis, coloratis.* Calyx *coloratus, ruber, lanceolatus, minimus.* Corolla *ouato-globoſa, rubra: ore obtuſo.* Antheræ *ariſtatæ, corolla paulo breuiores.* Stylus *incluſus, longitudine corollæ.* Stigma *ſubcapitatum.* Ramus *ſpicam continuat.*

5. ERICA *hiſpidula.*

E. antheris ariſtatis, corollis ſubgloboſis, ſtylo incluſo, foliis ternis, ouato-lanceolatis, ramulis hiſpidis. *Spec. pl.* 2. *p.* 1672.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *D. Schreber.*

Flores *parui, vt ſemen Braſſicæ.* Calyx *corolla dimidio breuior, etiam læuis.* Pedunculi *bracteis duabus minutis.* Folia *Thymi, ouata, acuminata, læuia.* Rami *hiſpiditate ferruginea ſ. teſtacea tecti.*

6. ERICA *mucoſa.*

E. antheris ariſtatis, corollis ſubgloboſis mucoſis, ſtylo incluſo; foliis ternis. *Mant.* 232.

E. ferrea. *Berg. cap.* 112.

Schleimige Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 427. *t.* 23. *f.* 1.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *fruteſcens, determinate ramoſus: lineis albis, ſubulatis, decurrentibus, ſub cicatricibus foliorum.* Folia *terna, linearia, læuia, appreſſa, interſtitiis vix longiora.* Flores *terminales, ſubumbellati:* Pedunculis *longitudine florum:* Bracteis *linearibus, minutis, remotis.* Calyx *ſcarioſus, mucoſus, corolla paulo breuior, ouatus, acutus.* Corolla *ſubgloboſa, mucoſa, obbuſa.* Antheræ *ariſtatæ, ouatæ, breues.* Stylus *breuis, cylindricus.* Stigma *nudum.*

7. ERICA *bergiana.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, calycibus reflexis, foliis ternis. *Mant.* 235.

Bergiſche Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 428.

Habitat ad Cap. b. Spei. *D. Bergius.* ♄

Frutex *bipedalis*, *pubeſcens.* Folia *terna*, *linearia*, *ſubciliata*, *erecta.* Flores *terminales ramulorum*, *ſubſolitarii*, *breuiſſime pedunculati.* Calyx *tetraphyllus*, *lanceolatus*, *acutus*, *corolla triplo breuior*, *patens ſ. reflexus.* Corolla *campanulata* (*Conuallariæ maialis*), *purpurea*, *obtuſa.* Stamina *corolla breuiora.* Antheræ *ariſtatæ.* Piſtillum *longitudine corollæ.* Stigma *ſubcapitatum.*

8. ERICA *depreſſa.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, floribus raris, foliis ternis, caule depreſſo. *Mant.* 230.

Niedrige Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 428.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caules *procumbentes*, *copioſi*, *palmares.* Folia *terna*, *lanceolata*, *obtuſiuſcula*, *læuia*, *carinata.* Flores *ſparſi*, *ſolitarii.* Calyx *ſcarioſus*, *lanceolatus*, *acutus*, *corolla dimidio breuior.* Corolla *campanulata*, *obtuſa*, *rubra*, *læuis.* Antheræ *biariſtatæ*, *incluſæ*, *breuiſſimæ.* Stylus *incluſus.* Stigma *obtuſum.*

9. ERICA *pilulifera.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus vmbellatis.

Pillentragende Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 429.

Habitat in Æthiopia. ♄

Corollæ *globoſo-campanulatæ.*

10. ERICA *viridipurpurea.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus ſparſis.

E. foliis lanceolatis oppoſitis imbricatis, floribus vno verſu racemoſis. *Hort. cliff.* 148. *Sauu. monſp.* 170.

E. maior, floribus ex herbaceo purpureis. *Bauh. pin.* 485.

E. corios folio 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 42.

Grünpurpurrothe Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 429.

Habitat in Luſitania. ♄

Variat *foliis quaternis.*

11. ERICA *pentaphylla.*

E. antheris ariſtatis, cor. campanularis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus pubeſcentibus.

E. vrceolaris. *Berg. cap.* 107.
E. antheris bifidis incluſis. corollis ouatis acutis, foliis quinis læuibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 506.
E. africana fruteſcens, iuniperi folio, flore vrceolari breuiſſimo. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 2.
Fünfblätterichte Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 430.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

12. ERICA *nigrita.*

E antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, calycibus imbricatis trifloris ſeſſilibus. *Mant.* 65. *Burm. prodr.* 11.
E. laricina. *Berg. cap.* 94.
E. africana, folio corios minore, flore albo. *Seba. muſ.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *f.* 7.
Schwærzlichte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 430.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Folia *terna, ſubtriquetra, glabra, breuia, patula.* Bracteæ 3, *facie calycis.* Flores *terminales, albi.* Antheræ *conuexæ, obtuſæ, nigræ.*

13. ERICA *planifolia.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis ternis patentiſſimis. *Berg. cap.* 100.
E. antheris bifidis incluſis, corollis campanulatis, foliis quaternis ciliatis patentibus. *Spec. pl.* 2. *p.* 508.
E. africana hirſuta, thymi foliis ternis. *Pluk. mant.* 69. *t.* 347. *f.* 1.
Flachblætterichte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 431.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Rami *filiformes, repentes.* Flores *violacei.* Folia *ouata, acuta, ciliata.*

14. ERICA *ſcoparia.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtigmate exſerto, peltato, foliis ternis.
E. antheris bicornibus incluſis, corollis campanulatis longioribus, foliis ternis patentibus, ramis albis. *Spec. pl.* 2. *p.* 502.
E. erecta, foliis ternis, floribus ad alas ſeſſilibus verticillatis. *Sauu. monſp.* 170.
E. maior ſcoparia, foliis deciduis. *Bauh. pin.* 485.
E. ſcoparia, floſculis herbaceis. *Lob. ic.* 2. *p.* 215. *Sauu. monſp.* 46.

E. coris folio IV. *Cluſ. hiſt.* 1. 42.
Beſemheide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 431.
Habitat Monſpelii *in* Hiſpania, Europa auſtrali. ♄
Folia *breui diffluunt.*

15. ERICA *arborea.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis ternis, ramulis incanis. *Mill. dict. n.* 5.
E. ramis erectis tomentoſis, foliis peranguſtis, acutis, confertis, flores ſuperantibus: *Hall. helu. n.* 1014.
E. erecta, foliis quaternis, floribus ſpicato-racemoſis. *Sauu. monſp.* 170. 46.
E. foliis aceroſis linearibus patentiſſimis, corollis ouatis, ſtaminibus breuibus. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 442.
E. maxima alba. *Bauh. pin.* 485.
E. coris folio I. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 4.
Baumartige Heide, *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 432.
Habitat in Europa auſtrali. ♄
Flores *Conuallariœ albi.* Caules *albidi.*

* — *foliis quaternis.*

16. ERICA *ramentacea.*

E. antheris ariſtatis, corollis globoſis, ſtylo incluſo, ſtigmate duplicato, foliis quaternis ſetaceis. *Mant.* 65.
E. multumbelliſera. *Berg. cap.* 110.
Splitterichte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 433.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Rami *filiformes, ramentacei, longi, ferruginei.* Folia *anguſtiſſima, quaterna, erecta, appreſſa.* Flores *vmbellati.* Calyx *corolla breuior, viridis.* Corollæ *globoſæ, purpureæ.* Antheræ *cornubus* 2, *ciliatis, introrſum mucronatæ, lateribus ouato-dehiſcentes.* Stylus *purpureus.* Stigma *duplex: inferius ſubrotundum; ſuperius quadrifidum.*

17. ERICA *perſoluta.*

E. antheris ariſtatis, corollis campanulatis, ſtylo incluſo, calycibus ciliatis, foliis quaternis. *Mant.* 230.
E. ſubdiuaricata. *Berg. cap.* 114.
Sperrhaſte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 434.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *fruticoſus, læuiuſculus: Ramis pubeſcentibus.* Folia *quaterna, linearia, obtuſa, erecta, ſubtus canaliculata, longitudine articulorum, hiſpida aut ſubſcabra.* Flores *umbellati, diſperſi in ſummis ramulis.* Calyx *minutiſſimus, (ſi probe aduertas) ciliatus.* Corolla *campanulata, obtuſa.* Antheræ *baſi biariſtatæ, incluſæ.* Stylus *longitudine corollæ.* Stigma *capitatum.*

18. ERICA *Tetralix.*

E. antheris ariſtatis, corollis ouatis, ſtylo incluſo, foliis quaternis ciliatis, floribus capitatis. *Oed. dan.* 81. *De Neck. gallob.* 181. *Fabric. helmſt.* 240.

E. foliis ſubulatis ciliatis quaternis, corollis globoſo ouatis terminalibus conſertis. *Hort. cliff.* 148. *Fl. ſuec.* 310, 337. *Roy. lugdb.* 442.

E. ex rubro nigrans ſcoparia. *Bauh. pin.* 486.

Sumpſheide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 434.

Habitat in Europæ *borealis paludibus ceſpitoſis.* ♄ *Bis in anno floret.*

19. ERICA *pubeſcens.*

E. antheris ariſtatis, corollis ouatis, ſtylo incluſo, foliis quaternis ſcabris, floribus ſeſſilibus lateralibus.

E. antheris bifidis incluſis, corollis ſubouatis pubeſcentibus, foliis quaternis linearibus hiſpidis. *Sp. pl.* 2. *p.* 506. *n.* 24.

β. Erica (*paruiflora*) antheris bifidis incluſis, corollis ſubrotundis, longitudine calycis, foliis quaternis ciliatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 506. *n.* 25.

Haarige Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 535.

Habitat in Æthiopia. ♄

Corolla *pubeſcens.*

20. ERICA *abietina.*

E. antheris ariſtatis, corollis groſſis, ſtylo incluſo, foliis quaternis, floribus ſeſſilibus. *Berg. cap.* 105.

E. foliis ſubulatis glabris quinis pluribusque verticillatis, floribus longiſſimis terminalibus conſertis. *Hort. cliff.* 148.

E. folio iuniperi, floribus purpureis oblongis. *Buxb. cent.* 4. *p.* 25. *t.* 41. 42.

E. africana, abietis folio longiore & tenuiore, floribus oblongis ſaturate rubris. *Rai. dendr.* 96. *Seb. muſ.* 1. *p.* 31. *t.* 21. *f.* 1.

Tannenheide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 435.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Corollæ *cylindricæ, foliis duplo longiores.*

21. ERICA *mammoſa.*

E. antheris ariſtatis, corollis groſſis, ſtylo exſerto, foliis quaternis. *Mant.* 234.
Brüſtenheide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 436.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Caulis *frutex rigidulus, lineis albis ſubulatis a cicatriculis foliorum decurrentibus.* Folia *quaterna, ſubulata, conſerta, margine ſcabriuſcula.* Flores *ſubcapitati, pollicares.* Pedunculi *breuiſſimi, purpurei:* Bracteis *minimis remotis.* Calyx *coloratus, ſanguineus, ouatus, breuiſſimus.* Corolla (E. *cerinthoidis*) *ouato-cylindrica, ſanguinea, longiſſima, ore obtuſo.* Antheræ *biariſtatæ, corolla longior.* Stigma *turbinatum, quandrangulare.*

22. ERICA *caffra.*

E. antheris ariſtatis, corollis ouatis, ſtylo exſerto, foliis quaternis pubeſcentibus, floribus congeſtis.
E. antheris bicornibus incluſis, corollis ſubouatis mediocribus ſolitariis, foliis ternis: caule arboreo. *Sp. pl.* 2. *p.* 502.
E. foliis lineari-ſubulatis ternis, corollis ouatis, calycibus acutis patulis. *Hort. cliff.* 148.
Caffriſche Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 437.
Habitat in Æthiopia. ♄
Magnitudine *Iuniperi.*

** 1. *Antheris criſtatis, foliis ternis.*

23. ERICA *triflora.*

E. antheris criſtatis, corollis globoſo-campanulatis, ſtylo incluſo, foliis ternis, floribus terminalibus.
Dreyblumige Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 437.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Rami & Pedunculi *tomentoſi.* Corollæ *longitudine Calycis.*

24. ERICA *baccans.*

E. antheris criſtatis, corollis globoſo-campanulatis tectis, ſtylo incluſo, foliis ternis imbricatis. *Mant.* 233.

E. africana glabra fruticoſa, arbuti flore. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 3.
Beerartige Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 438.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *erectus*, *ramoſus*. Folia *terna*, *linearia*, *obtuſiuſcula*, *margine ſcabra*, *imbricata*, *internodiis longiora*: Petiolis *albis*. Flores *terminales*, *ſubterni*, *nutantes*, *magnitudine piſi*. Pedunculi *purpurei*: Bracteis *alternis*, *remotis*, *incarnatis*. Calyx *coloratus*, *incarnatus*, *lanceolatus*, *longitudine corollæ*, *carinatus*, *inflexus*. Corolla *campanulato-ſubgloboſa*, *obtuſa*, *rubra*, Antheræ *muticæ*, *breuiſſimæ*, *criſtatæ*, *flauicantes*. Stylus *cylindricus*, *breuis*. Stigma *capitatum*.

25. ERICA *gnaphalodes*.

E. antheris criſtatis, corollis ouatis tectis; ſtylo incluſo, foliis ternis, ſtigmate quadripartito. *Berg. cap.* 119.
E. antheris bifidis incluſis, corollis globoſis ternis, calycibus duplicibus obtuſis. *Sp. pl.* 2. *p.* 508.
E. africana tenuifolia, vnedonis flore. *Pluk. mant.* 68. *t.* 346. *f.* 11.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

26. ERICA *corifolia*.

E. antheris criſtatis, corollis ouatis, ſtylo incluſo, calycibus turbinatis, foliis ternis, floribus vmbellatis. *Berg. cap.* 108.
E. antheris bifidis incluſis, corollis ouatis, calycibus planis, bracteis coloratis, foliis ternis glabris. *Sp. pl.* 2. *p.* 507.
E. antheris bifidis exſertis, corollis globoſis mediocribus, pedunculis triphyllis, foliis quaternis. *Syſt. nat.* 2. *p.* 355.
E. africana glabra fruticoſa, coris folio, arbuti flore dilute purpureo. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 3.
E. roſmarini foliis incanis, æthiopica, floribus arbuteis magno calyce incluſis. *Pluk. mant.* 68, *t.* 346. *f.* 5.
E. capenſis, coridis folio, flore rubello. *Pet. gaz.* 7. *t.* 3. *f.* 7.
Corisblætterichte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 438.
Habitat in Æthiopia. ♄

Caulis *fruticoſus*, *compoſitus*. Folia *terna*, *linea-*

ria, glabra. Flores *terminales ſ. umbellulæ, ſeſſiles.* Bracteæ *in ſingulo pedunculo tres; alternæ, ouatæ, purpureæ, magnitudine & facie folioli calycini.* Calyx *patens, foliolis ouatis, purpureis* Corolla *ouata, purpurea.* Stigma *capitatum.*

27. ERICA *articularis.*

E. antheris criſtatis, corollis ouatis acuminatis, ſtylo incluſo calyce longiore, foliis ternis. *Mant.* 65.
E. antheris bifidis incluſis, corollis campanulatis calyce colorato breuioribus, foliis ternis linearibus læuibus appreſſis. *Mant.* 1. *p.* 65,
Gegliederte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 439.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Frutex. Folia *linearia, adpreſſa, glabra, longitudine internodiorum.* Flores *racemoſi, pedunculati.* Bracteæ *ſolitariæ & binæ, calycis facie & colore.* Calyx *ouatus, læuis, incarnatus.* Corolla *campanulata, alba.* Stamina *corolla breuiora.* Antheræ *fuſcæ, bipartitæ.* Stylus *atropurpureus.* Stigma *apice cæruleſcens.*

28. ERICA *calycina.*

E. antheris criſtatis, corollis ouatis, ſtylo incluſo, calycibus patentiſſimis rotatis, foliis ternis.
E. gnaphalodes. *Berg. cap.* 119.
E. antheris bifidis incluſis, corollis ſubouatis calyces coloratos æquantibus, foliis ternis læuibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 507.
E. africana humilis, flore albo vrceolari, coris folio, calyce amplo. *Seb. muſ.* 2. *p.* 13. *t.* 11. *f.* 7.
Kelchheide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 439.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Folia *triquetra.* Bracteæ *alternæ.* Calyx *obtuſus.*

29. ERICA *cinerea.*

E. antheris criſtatis, corollis ouatis, ſtylo ſubexſerto foliis ternis, ſtigmate capitato. *Oed. dan. t.* 38.
E. antheris bicornibus incluſis, corollis ouatis racemoſis, foliis ternis glabris linearibus. *Spec. pl.* 2. *p.* 501 *Mill. dict. n.* 3.
E. humilis. *De Neck. gallob.* 182.
E. foliis linearibus ternis, floribus globoſo-oblongis laxe ſpicatis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 110.

E. foliis acerofis glabris ternis, corollis oblongo-ouatis ſtaminibus longioribus verticillato-racemoſis. *Læſl. it.* 137. *
E. humilis, cortice cinereo arbuti flore. *Bauh. pin.* 486.
E. coris folio 6. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 47.
β. Erica ternis per interualla ramulis. *Bauh. pin.* 486.
E. coris folio V. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 43.
Aſchgraue Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 440.
Habitat in Europa media, Oriente. ♄
Flores *cæruleſcentes.*

30. ERICA *paniculata.*

E. antheris criſtatis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis ternis, floribus minutis,
E. milleflora. *Berg. cap.* 96.
E. tenuifolia, floſcullis ſuaue rubellis. *Pluk. alm.* 136. *t.* 175. *f.* 2.
E. africana, anguſtiſſimis foliis, floſculis in capitulum congeſtis. *Seb. muſ.* 2. *p.* 46. *t.* 44. *f.* 4.
Riſpentragende Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 441.
Habitat in Æthiopia. ♄
Frutex. Folia *linearia, erecta, fere læuia.* Flores *parui, purpurei, vti etiam calyces & pedunculi minimi, adeo copioſi, vt totam tegant plantam.*

31. ERICA *auſtralis.*

E. antheris criſtatis, corollis cylindricis, ſtylo exſerto, foliis rernis patentibus.
Südliche Heide. *Lin. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 441.
Habitat in Hiſpania. Cl. Alſtrœmer. ♄
Caulis *frutex erectus, rigidus, cinereus.* Folia *quaterna, linearia, obtuſa, margine ſcabriuſcula, patentia.* Flores *terminales,* 2. *ſ.* 3, *ſubſeſſiles.* Calyx *rudis, acutus, carinatus, imbricatus bracteis ſimilibus.* Corolla *cylindrica, vix clauata, obtuſa, calyce triplo longior.* Laciniæ *corollæ caneſcentes.* Antheræ *biariſtatæ, criſtatæ, incluſæ bifidæ.* Stylus *exſertus.* Stigma *capitatum.*

** 2. *Antheris criſtatis, foliis quaternis.*

32. ERICA *phyſodes.*

E. antheris criſtatis, corollis ouatis inflatis, ſtylo incluſo, foliis quaternis, floribus ſubſolitariis. *Berg. cap.* 108.

E. antheris bifidis incluſis, corollis ouatis inflatis glabris, foliis quaternis linearibus glabris obtuſis. *Sp. pl.* 2. *p.* 506.
Blaſenheide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 442.
Habitat ad Caput b. Spei. ♄
Folia *patula, lato-linearia, carinata.* Calyx *ouatus, glaber, coloratus, corolla triplo breuior.* Corollæ *magnitudine Piſi, viſcidæ.*

33. ERICA *empetrifolia.*

E. antheris criſtatis, corollis ouatis, foliis quaternis, foliis ſeſſilibus lateralibus. *Berg. cap.* 28.
E. antheris bifidis incluſis, corollis ouatis ſubſeſſilibus, foliis quinis obtuſis ciliatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 507.
E. africana, coridis folio, piloſa, floſculis minutiſſimis purpureis inter ramulos diſperſis. *Pluk. mant.* 68.
Affenbeerblætterichte Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 442. *t.* 23. *f.* 2.
Habitat in Æthiopia. ♄
Folia *ſparſa, vt Lycopodii, quaſi ſpiraliter, vnde numerus eorum difficilis.*
* * * *Antheris muticis incluſis: (1 foliis oppoſitis*

34. ERICA *tenuifolia.*

E. antheris muticis incluſis, corolla calyceque ſanguineis, foliis oppoſitis. *Berg. cap.* 116.
E. antheris bifidis incluſis, corollis ouatis calyces coloratos æquantibus, foliis oppoſitis linearibus appreſſis. *Sp. p.* 2. *p.* 507.
E. africana, corios folio minore. *Seb. muſ.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *f.* 8.
Dünnblætterichte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 443.
Habitat ad Cap. b. Spei ♄
Flores *ſanguinei.* Stylus *incluſus.*
— (2 *Foliis ternis.*

35. ERICA *albens.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ouatis oblongis acutis, foliis ternis, racemis ſecundis.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Caulis *fruteſcens: ramis determinatis, virgatis.* Folia *terna, linearia, triquetra, erecta, læuia, interno-*

diis longiora, acutiuſcula. Flores *ſubſpicati, ſecundi, albi: Petioli* Bracteis *lanceolatis, albis.* Calyx *ſcarioſus, albus, ouatus, acuminatus, corolla dimidio breuior.* Corolla *oblongo-ouata, alba ventre hyalino: Limbo quadripartito, anguſtato, acuto, infundibuliformi.* Antheræ *muticæ, bifidæ, obtuſæ, breues.* Stylus *corolla breuior.* Stigma *obtuſum.*

36. ERICA *ſpumoſa.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ternis calyce communi obtectis, ſtylo exſerto, foliis ternis. *Berg. cap.* 103.
E. ſcarioſa. *Berg. cap.* 102.
E. antheris bifidis incluſis, calycibus trifloris: ſquamis inflexis, foliis ternis læuibus. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 14. * *Sp. pl.* 2. *p.* 508.
E. africana, flore rubro plano. *Seb. muſ.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *f.* 10. *mala.*
Schaumichte Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 444.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Calyx *imbricatus, ſanguineus.* Corollæ *campanulatæ, flauicantes.* Stylus *longiſſimus, nutans.*

37. ERICA *capitata*

E. antheris muticis mediocribus, corollis tectis calyce lanato, foliis ternis, floribus ſeſſilibus. *Bep. cap.* 94.
E. antheris bifidis exſertis, corollis globoſis calycibus lanatis coloratis, foliis ternis hirtis. *Sp. pl.* 2. *p.* 504.
E. carnea promont. cap. ſpei foliis & floribus villoſis. *Pet. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 10.
E. africana, calyce lanuginoſo ex viridi luteo, floribus concoloribus exiguis lanugine obſitis. *Seb. muſ.* 1. *p.* 30. *t.* 20. *f.* 1.
E. capitata nodiflora, globulis lanugine ex flauo-vireſcente obductis. *Rai. dendr.* 98.
Kopffœrmige Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 445.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄.

Corolla *ſemiquadrifida, obtuſa, calyce non longior.* Antheræ *in meis incluſæ.* Stylus *exſertus.*

38. ERICA *melanthera.*

E. antheris muticis mediocribus, corollis campanulatis

calyce colorato longioribus, ſtylo exſerto, foliis ternis.

Schwarzbeutel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 446.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *fruticoſus, flexilis.* Folia *terna, linearia, obtuſa, læuia, patula.* Flores *terminales, ſubvmbellati, confertim ſparſi, ſubnutantes.* Pedunculi *longitudine corollæ, purpuraſcentes.* Bracteis *lanceolatis, alternis, coloratis.* Calyx *coloratus, ſanguineus, obouatus, latior quam longus, apice carinatus mucrone.* Corolla *campanulato-hypocrateriformis, ſanguinea.* Tubus *longitudine calycis:* Limbus *patens, tubo fere longior, laciniis ſubrotundo-ouatis.* Antheræ *muticæ, bifidæ, atræ, longitudine limbi corollæ (adeoque exſertæ.)* Stylus *exſertus, corolla duplo longior, ſetaceus.* Stigma *obtuſum, ſubtetragonum.*

39. ERICA *abſynthioides.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ouato-campanulatis, ſtylo exſerto, ſtigmate infundibuliformi, foliis ternis.

E. antheris bifidis incluſis, corollis ſubrotundis, foliis ternis linearibus ſubpubeſcentihus. *Mant.* 1. *p.* 66. *Pluk. phyt.* 47. *f.* 14.

Wermuthartige Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 446.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Frutex *ſtatura Abſinthii, paniculatus, caule rufo; Ramis ternis.* Folia *terna, linearia, extus gibba, ſubhirſuta.* Flores *terminales ramulorum.* Corollæ *pallidæ.* Antheræ *atropurpureæ, bifidæ, intra os corollæ.* Stigma *eminens, purpureum, quadrifidum.*

40. ERICA *ciliaris.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ouatis groſſis, ſtylo exſerto, foliis ternis racemis ſecundis.

E. antheris ſimplicibus incluſis, corollis ouatis irregularibus, floribus terno-racemoſis, foliis ternis ciliatis *Spec. pl.* 2. *p.* 503. *Mill. dict. n.* 4.

E. foliis ouatis ciliatis ternis, corollis ouatis apice tuboloſis irregularibus verticillato-racemoſis. *Lœfl. it.* 138. *

E. hirſuta anglica. *Bauh. pin.* 602.

Erica XII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 46.

Gefranſte Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 447.
Habitat in Luſitania. ♄

Planta *ſuffruticoſa, bipedalis.* Folia *terna, patentiſſima, ſeſſilia, ouata, acuta, margine reflexa, ciliata.* Corolla *magna, ouata, ore contracto inæquali.*

— 3) *foliis quaternis.*

41. ERICA *tubiflora.*

E. antheris muticis incluſis, corollis clauatis groſſis, ſtylo incluſo, foliis quaternis ſubciliatis.
E. antheris bifidis incluſis, corollis clauato-cylindricis incuruatis pubeſcentibus acutis, foliis quaternis ciliatis. *Spec. pl.* 2. *p.* 505.
E. ſpicata, floribus oblongis ex carneo purpureis. *Pluk. mant.* 67. *t.* 346. *f.* 9.
E. fruticoſa capenſis. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 20. *f.* 4.
Rœhrenblumige Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 447.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Corollæ *pubeſcentes laciniis lanceolatis.* Stylus *vix exſertus.*

42. ERICA *curuiflora.*

E. antheris muticis incluſis, corollis clauatis groſſis, ſtylo incluſo, foliis quaternis glabris.
E. antheris bifidis exſertis, corollis clauato-cylindricis curuis ſolitariis, foliis ternis glabris. *Sp. pl.* 2. *p.* 505.
E. foliis linearibus quaternis oppoſitis villoſis, corollis longiſſimis ſolitariis. *Hort. cliff.* 148.
E. africana fruteſcens. *Seb. muſ.* 2. *t.* 19. *f.* 5.
Krumblumige Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 448.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Affinis *præcedenti.* Corollæ *pubeſcentes laciniis lanceolato-ſubulatis; ſed* Rami *piloſi &* Folia *glabra.*

43. ERICA *coccinea.*

E. antheris muticis ſubincluſis. corollis clauatis groſſis, ſtylo incluſo, calycibus hirſutis, foliis quaternis.
E. antheris bifidis exſertis, corollis clauatis quadrifidis, calycibus imbricatis, foliis ternis glabris. *Sp. pl.* 2. *p.* 505.
E. africana anguſtifolia, floribus oblongis tubuloſis dependentibus coccineis, cum longiſſimis filamentis concoloribus. *Rai. dendr.* 98. *Seb. muſ.* 1. *p.* 32. *t.* 21. *f.* 4.

Scharlachrothe Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 448.
Habitat in Æthiopia. ♄
Corollæ *pubeſcentes.* Flores *copioſi.*

44. ERICA *cerinthoides.*

E. antheris muticis incluſis, corollis clauatis groſſis, ſtigmate incluſo cruciato, foliis quaternis.
E. antheris bifidis incluſis, corollis ſubclauatis hirtis, floribus aggregatis ſeſſilibus, foliis quaternis ciliatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 505.
E. africana, flore purpureo. *Barth. act.* 2. *p.* 57.
E. coris folio hiſpido, cerinthoides africana. *Breyn. cent.* 25. *t.* 33. *Seb. muſ.* 2. *t.* 22. *f.* 4 & *t.* 34. *f.* 6.
Wachsblumenartige Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 449.
Habitat in Æthiopia. ♄
Flores *ſubcapitati, pubeſcentes.* Calyx *quaſi duplicatus.*

45. ERICA *faſtigiata.*

E. antheris muticis incluſis, corollis hypocrateriformibus faſciculatis, ſtylo incluſo, foliis quaternis. *Burm. prodr.* 11.
E. antheris muticis incluſis, corollis hypocrateriformibus faſciculatis, foliis quaternis linearibus ſcabris. *Mant.* 1. *p.* 66.
Büſcheltragende Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 450.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Fruticus *Ramis læuibus, quadrifariam ſtria exaratis.* Folia *quaterna, linearia, acuminata, triquetra, læuia, margine ſcabra, erecta, longitudine internodiorum, at ſumma longiora.* Flores *faſciculati, faſtigiati, terminales.* Calyx *foliis ſimilis.* Corolla *tubo cylindrico, patulo, foliis paulolongiore.* Limbus *quadripartitus, planus, ſubtus ruber, ſupra albus: laciniis ſubcordatis.* Stamina *capillaria, corolla breuiora.* *Antheræ vix emarginatæ.*

46. ERICA *cubica.*

E. antheris muticis incluſis, corollis campanulatis acutis, ſtylo incluſo, calycibus tetragonis, foliis quaternis patentibus.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Caulis *fruticoſus, determinate ramoſus.* Folia *quaterna, patentia, linearia, acuta, internodiis longiora, ſubincurua*: Petiolis *albis.* Flores *terminales, corymboſi:*

Pedunculi *ſubtomentoſi, medio* Bracteis *ſetaceis.* Calyx *ſcarioſus, tetragonus: foliolis obcordatis, ſcarioſis, complicatis, carinatis apice inflexo rudi.* Corolla *campanulata, ſemiquadrifida, acuta, purpurea (baſi pallida,) calyce duplo longior.* Antheræ *muticæ, apice bicornes, acuminatæque, breuiſſimæ.* Stylus *longitudine corollæ.* Stigma *obtuſum.*

47. ERICA *denticulata.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ouato-infundibuliformibus, ſtylo incluſo, calycibus denticulatis, foliis quaternis.

Habitat ad Cap. b. ſpei. *D. Bergius. communicauit.*

Caules *diſtorti, Er. vulgaris.* Folia *quaterna, conferta, patentiuſcula, ſubteretia, læuia.* Flores *ſubfaſciculati, terminales.* Calyx *duplicatus; foliolis ſerrato denticulatis.* Corolla *(tubus oblongo-ouatus) ſubinfundibuliformis: Laciniis ouatis obtuſis, patentibus.* Antheræ *muticæ, corolla non longiores, fere incluſæ.* Stylus *incluſus.* Stigma *obtuſum.*

48. ERICA *viſcaria.*

E. antheris muticis incluſis, corollis campanulatis glutinoſis, ſtylo incluſo, foliis quaternis, floribus racemoſis.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *fruticoſus, determinate ramoſus.* Folia *quaterna, linearia, erecta, acuta, interſtitiis longiora, margine ſcabra.* Flores *racemoſi:* Bracteis *calycinis rudibus, approximatis.* Calyx rudis, *ſubulatus, corolla dimidio breuior.* Corolla *campanulata, valde mucoſa, purpuraſcens, ſemiquadrifida: laciniis erectis, acutis.* Antheræ *muticæ, bifidæ, extrorſum cauitate dehiſcentes, breuiſſimæ.* Stylus *corolla breuior, ſtaminibus duplo longior, purpureus.* Stigma *capitatum, quadrilobum.* Germen *hirſutum.*

49. ERICA *granulata.*

E. antheris muticis incluſis, corollis globoſis, ſtylo incluſo, calycibus ſubimbricatis, foliis quaternis.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Similis *E. ramentaceæ.* Caulis *determinate ramoſus.* Folia *quaterna, linearia, erecta.* Flores *terminales, pauci, pedunculati.* Calyx *ſcarioſus, breuiſſimus.* Corolla *globoſa, rubra.* Antheræ *muticæ, incluſæ, ſcabræ,*

apice bifidæ, quaſi bicornes. Stylus *incluſus.* Stigma *capitatum.*

50. ERICA *comoſa.*

E. antheris muticis incluſis, corollis ouato-oblongis, ſtylo incluſo, foliis quaternis, floribus congeſtis.
E. tranſparens. *Berg. cap.*
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Caulis *ramis ſupra flores congeſtis.* Folia *quaterna, linearia, obtuſiuſcula, erecta.* Flores *congeſti infra caulis apicem.* Calyx *ſcarioſus, ſubdiaphanus, obtuſiuſculus, erectus.* Corolla *ouato-cylindrica: Limbo plano, acutiuſculo.* Antheræ *muticæ, incluſæ, breuiſſimæ.* Stylus *incluſus.* Stigma *capitatum.*
Obſ. Corollæ figura ſimilis E. albentis.

* * * * *Antheris muticis exſertis: foliis ternis.*

51. ERICA *Plukenetii.*

E. antheris muticis longiſſimis erſertis, corollis cylindricis, ſtylo exſerto, calycibus ſimplicibus, foliis ternis.
E. antheris bifidis exſertis, corollis ſubcylindricis ſubtruncatis longioribus, calycibus ſimplicibus, foliis ternis linearibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 504.
Chamæpithys æthiopica, foliis læte virentibus, flore oblongo phœniceo plus quam eleganti ſ. plusquenetii. *Pluk. mant.* 45. *t.* 344. *f.* 3. *Seb. muſ.* 2. *t.* 25. *f.* 5.
Plukenetiſche Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 452.
Habitat in Æthiopia. ♄
Folia *terna, linearia, conferta.* Flores *pedunculati, nutantes.* Calyx *corolla dimidio breuior, ſubulatus, carinatus.* Corolla *cylindrica, longa, ore oboſolete quadrifido.* Stamina *fere membranacea, linearia, obtuſa, corolla duplo longiora.*
Obſ. *Similis E. Petiueri, ſed* calyx *ſimplex;* Corollæ *obſolete quadrifidæ, rubræ.*

52. ERICA *Petiueri.*

E. antheris muticis longiſſimis exſertis, corollis acutis, ſtylo exſerto, calycibus imbricatis, foliis ternis.
E. Plukenetii. *Berg. cap.* 91. *
Petiueriſche Heide. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 453.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Frutex *fuſcus.* Rami *tecti ramulis ternis, confertis, breuiſſimis, pubeſcentibus, obtectis foliis ſquarroſis.* Folia

terna, conferta, ſubulata, ſubtrigona, margine ſubſcabra, apicem verſus patula ſ. exſtantia. Flores *ſolitarii, terminales ramulorum, cernui: pedunculo breui pubeſcenti.* Calyx *ſubcartilagineus, angulatus, imbricatus bracteis ſimilibus, ternis, breuioribus.* Corolla *cylindrica, foliis triplo longior, ore quadrifido, acuto, lutea.* Antheræ *lineares, corolla duplo longiores, apice biſidæ, absque manifeſtis filamentis.* Stylus *filiformis, exſertus, ſtaminibus longior.* Stigma *ſimplex.*

Obſ. *Similis E. Pluknetii, ſed* Calyx *duplex;* Corollæ *luteæ, acute quadrifidæ;* Folia *ſquarroſo-imbricata, nec diſtantia.*

53. ERICA *nudiflora.*

E. antheris muticis exſertis, corollis cylindricis, ſtylo exſerto. foliis ternis ramis tomentoſis.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *tomentoſus, determinate ramoſus, flexuoſus.* Folia *terna, linearia, ſubtus ſulco exarata, erecta, læuia: tenellis baſi ciliatis.* Flores *ſparſi per ramos, copioſi.* Pedicelli *capillares, longitudine corollæ.* Calyx *ſimplex, ſubulatus, læuis, omnium minimus.* Corolla *cylindrica, longitudine folii, obtuſiuſcula.* Antheræ *exſertæ, obouatæ, muticæ.* Stylus *exſertus, capillaris.* Stigma *obtuſum.*

54. ERICA *Bruniades.*

E. antheris muticis exſertis, corollis tectis calyce lanato, ſtylo exſerto, foliis ternis, foliis ſparſis.

E. antheris bifidis exſertis, corollis globoſis calyce lanato tectis, foliis ternis ſubciliatis patentibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 504.

E. promont. b. ſpei floribus albidis, ſtaminibus rubris, *Pet. gaz.* 5. *t.* 2. *f.* 9.

Eriocephalus bruniades ericæformis monomopatenſis, capitulis globulorum inſtar interius cauis & denſa lanugine tectis. *Pluk. mat.* 69. *t.* 347. *f.* 9.

Frutex africanus aromaticus. *Seb. muſ.* 2. *p.* 64. *t.* 63. *f.* 7.

Wollkœpfige Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 453.

Habitat in Æthiopia. ♄

Calyx *alba lana obductus tegit totam corollam ſubtruncatam.*

55. ERICA *imbricata.*

E. antheris muticis exſertis, corollis campanulatis, calicibus imbricatis. ſtylo exſerto, foliis ternis.

E. quinquangularis. *Berg. cap.* 372.
E. antheris bifidis exſertis, calycibus duplicatis coloratis acutis corolla longioribus, foliis ternis læuibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 503.
Schuppichte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 454.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Flores *laterales albi.* Corollæ *tectæ calyce.*

56. ERICA *vmbellata.*

E. antheris muticis, exſertis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis ternis aceroſis.
E. antheris bicornibus exſertis, corollis globoſis vmbellatis, foliis ternis aceroſis glabris. *Sp. pl.* 2. *p.* 501.
E. foliis aceroſis glabris ternis, corollis ouatis ſtaminibus breuioribus terminalibus. *Læfl. it.* 138.
Doldentragende Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 454.
Habitat in Luſitania. ♄
Antheræ *baſi gibboſo-caudatæ.* Corollæ *cæruleſcentes,*

— *foliis quaternis pluribusue.*

57. ERICA *purpuraſcens.*

E. antheris muticis exſertis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis quaternis, floribus ſparſis.
E. foliis in ſummitate quinis, caule procumbente. *Segu. ver.* 280.
E. procumbens dilute purpurea. *Bauh. pin.* 486. *Rai. hiſt.* 1715.
E. foliis corios, flore purpureo dilutioris coloris. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 358.
E. coris folio VII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 43.
Rœthlichte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 455.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄
Calyx *ſubulatus.* Corollæ *cylindricæ.* Antheræ *profunde bifidæ.* Folia *terna ſ. quaterna, at in ſummis ramulis quina, obſeruante Seguiero.*

58. ERICA *vagans.*

E. antheris muticis exſertis, corollis campanulatis, ſtylo exſerto, foliis quaternis, floribus ſolitariis.
Habitat in Africa; *etiam* Toloſæ. ♄
Caulis (*Empetri*) *fruticoſus, ſcabriuſculus: Ramis vltimis albidis diuaricatis.* Folia *quaterna, rarius quina, linearia, obtuſiuſcula, læuiuſcula, ſ. ſcabriuſcula. ſubtus conuexa canaliculataque. breuiuſcula, conferta.* Flores *ad latera ramulorum, ſparſi, pedunca-*

lati, ſolitarii. Calyx *coloratus, erectus, concauus breuiſſimus.* Corolla *campanulata, obtuſa.* Antheræ *ecaudatæ, exſertæ, bipartitæ.* Stylus *exſertus.* Stigma *ſimplex.*

Similis E. herbaceæ, *cui Ramuli læues; Folia acuta; Corollæ ouatæ, acutiuſculæ; Calyces patentes, longitudine dimidiæ corollæ; Antheræ lineares, acutæ, duplo longiores nec baſi gibbæ.*

59. ERICA *herbacea.*

E. antheris muticis exſertis, corollis oblongis, ſtylo exſerto, foliis quaternis, floribus ſecundis.

E. foliis patentibus, quaternis, acutis, caducis, flore calyce longiore, antheris eminentibus. *Hall. helu. n.* 1013.

E. procumbens herbacea. *Bauh. pin.* 486.

E. corios folio VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 44.

β. Erica *carnea. Spec. pl.* 2. *p.* 504. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 461.

E. antheris ſimplicibus exſertis, corollis ouatis ſublongioribus, foliis quaternis triangularibus patentibus glabris. *Iacq. auſtr. t.* 32.

Erica procumbens, ternis foliis, carnea. *Bauh. pin.* 468.

E. coris folio IX. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 44.

Grünlichte Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 456.

Habitat in Europa auſtraliori. ♄

Erica *α. hyemalis eſt planta, β. vernalis ſ. iunior flores perficiens. Hall.*

60. ERICA *multiflora.*

E. antheris muticis exſertis, corollis cylindricis, ſtylo exſerto, foliis quinis, floribus ſparſis.

E. antheris ſimplicibus bifidis exſertis, corollis cylindricis, foliis quinis patentibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 503. *n.* 13.

E. foliis corios, multiflora. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 356. *Rai. angl.* 3. *p.* 471. *

E. maxima purpuraſcens, longioribus foliis. *Bauh. pin.* 485.

E. iuniperfolia denſe fruticans narbonenſis. *Lob. hiſt.* 620. *Garid. aix.* 160. *t.* 32. *Sau. monſp.* 46.

Vielblumige Heide. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 456.

Habitat in Anglia, G. Narionenſi, Oriente. ♄

Caulis *altitudine humana.* Folia *quaterna ſ. quina, patentia, obtuſa, baſi gibba.* Flores *purpuraſcentes.*

51. ERICA *mediterranea.*

E. antheris muticis exſertis, corollis ouatis, ſtylo exſerto, foliis quaternis patentibus, floribus ſparſis. *Mant.* 229.
E. maxima purpuraſcens, longioribus foliis. *Bauh. pin.* 485.
E. foliis corios quaternis, flore purpuraſcente. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 356.
E. corios folio II. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 42.
Habitat in Auſtriæ *alpibus.* ♄

Caulis *ramis albicantibus, angulatis.* Folia *quaterna, læuia, patentia, (rarius quina).* Flores *laterales, ſparſi.* Calyx *ſimplex, coloratus, lanceolatus, acutus, corolla dimidio breuior.* Corolla *ouata.* Antheræ *exſertæ, muticæ.* Stylus *exſertus, corolla duplo longior.* Stigma *ſimpliciſſimum.*

Similis *præcedenti, ſed* Corolla *omnino ouata;* Rami *angulati, albi.*

OPHIRA.

Gen. pl. ed. nou. n. 525.

Inuolucr. 2-value, 3-florum. *Cor.* 4-petala, ſupera. *Bacca.* 1-locularis.

OPHIRA *ſtricta.*

Die gerade Ophira. *Linn Pfl. Syſt. Syſt.* 3. *p,* 458.
Habitat in Africa. *D. Burmann.* ♄

Frutex *erectus.* Folia *oppoſita, ouato-linearia.* Flores *laterales, ſeſſiles.*

Similitudo multa cum Grubba Bergii, *cui Germen ſuperum & Stigma ſimplex erit.*

Clauis *Ericæ* 1. Antheræ *ariſtatæ aut muticæ.*
2. Antheræ *incluſæ aut exſertæ.*
3. Folia *oppoſita* 2, 3, 4, *pluraue.*
4. Stigma *incluſum aut exſertum.*
5. Corollæ *figura.*

Diſſ. de Erica. *Vpſal.* 1770. *de his omnibus*

DAPHNE.

Gen. pl. ed. nou. n. 526.

Cal. 0. *Cor.* 4-fida, corollacea, marceſcens *Stamina* includens. *Bacca* 1-ſperma.

* *Floribus lateralibus.*

1. DAPHNE *Mezereum.*

D. floribus ſeſſilibus ternis caulinis, foliis lanceolati deciduis. *Mat. med. p.* 103. *Oed. dan. t.* 268. *Gme ſib.* 3. *p.* 26. *Mill. dict. n.* 2. *Gunn. noru. n.* 22. *D Roi harpk.* 1. *p.* 210. *Pollich. pal. n.* 379. *Pall. it.* 2 *p.* 225. *Mœnch. haſſ. n.* 326. *Mattuſch. ſil. n.* 22 *Ludw. ect. t.* 63. *Kniph. cent.* 1. *t.* 23. *Knorr. de* 1. *t. K.* 6. *Blackw. t.* 582. *Dœrr. naſſ. p.* 257.
Thymelæa ſpica cylindrica, ſuperne folioſa. *Hall. helv n.* 1024. Angl. Mezereon;
Daphne floribus ſeſſilibus infra folia elliptico-lanceolat *Fl. lapp.* 140. *Fl. ſuec.* 311, 338. *Hort. cliff.* 14 *Roy. lugdb.* 201.
Thymelæa Mezereum. *Scop. carn.* 2. *n.* 462.
Laureola folio deciduo, flore purpureo, officinis Lau reola femina. *Bauh. pin.* 462.
Daphnoides. *Cam. epit.* 937.
Chamelæa germanica. *Dod. purg.* 130.
Daphnoides flore purpureo. *Tragi.* 59. 1074. R.
β. Thymelæa lauri folio deciduo, flore albido, fruct flaueſcente. *Du Hamel. arb.* 4. *Du Roi harpken.* 1 *p.* 213. R.
Kellerhals. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 459.
Habitat in Europæ *borealis ſyluis.* ♄
Flores *bini*, *terni*, *quaterni.* R.

2. DAPHNE *Thymelæa.*

D. floribus ſeſſilibus axillaribus, foliis lanceolatis, cau libus ſimpliciſſimis. *Mill. dict. n.* 3. *Ger. prou. t.* 1 *f.* 2.
D. floribus tetrandris ſecundum caules ſimpliciſſimo *Sauu. monſp.* 56.
Thymelæa foliis polygalæ glabris. *Bauh. pin.* 463.
Thymelæa alpina glabra, floſculis ſubluteis ad foliorum ortum ſeſſilibus. *Pluk. alm.* 366. *t.* 229. *f.* 2.
Sanamanda viridis vel glabra. *Bauh. prodr.* 160.

Sanamunda glabra. *Bauh. hiſt.* I. *p.* 592.
Thymelæe. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 463.
Habitat in Hiſpania & Monſpelii *in Horto Dei.* ♄

3. DAPHNE *pubeſcens.*

D. floribus ſeſſilibus lateralibus aggregatis, foliis lanceolato-linearibus, caule pubeſcente. *Mant.* 66.
Haarige Daphne. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 463.
Habitat in Auſtria. *D. Iacquin.*

Caules *baſi pubeſcentes, ſimplices, pubeſcentes.* Folia *alterna, remota, lineari-lanceolata, nudiuſcula, annua, ſubmucronata.* Flores *axillares, ſeſſiles, anguſti, quinque vel pauciores, tubo filiformi, pubeſcente, foliis breuiores. Diuerſa uidetur a* D. Thymelæa.

4. DAPHNE *villoſa.*

D. foliis ſeſſilibus laterialibus ſolitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis piloſis confertis.
Thymelæa villoſa minor luſitanica, polygoni folio. *Tournef. inſt.* 594.
Rauhe Daphne. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 464.
Habitat in Luſitania, Hiſpania. *Alſtrœmer,* ♄

Frutex *ramis alternis.* Folia *polygoni, lanceolata, vix petiolata, vtrinque pilis albis remotis: paucioribus in pagina ſuperiore, pluribus ad margines. Ex alis rudimenta plurima folioſa ramulorum, vnde quaſi verticillata.* Flores *anguſti, parui, foliis breuiores.*

5. DAPHNE *Tarton-raira.*

D. floribns ſeſſilibus aggregatis axillaribus, foliis ouatis vtrinque pubeſcentibus neruoſis. *Gron. orient.* 125. *Mill. dict. n.* 4.
Thymelæa foliis candicantibus & ſerici inſtar mollibus. *Bauh. pin.* 463.
Tarton-Raire galloprouinciæ monſpelienſium. *Lob. ic.* 371.
Tartonraire. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 465.
Habitat in Galloprouincia. ♄

6. DAPHNE *alpina.*

D. floribus ſeſſilibus aggregatis lateralibus, foliis lanceolatis obtuſiuſculis, ſubtus tomentoſis. *Mill. dict. n.* 5. *Gouan. illuſtr.* 27.
Thymelæa foliis ellipticis, caluefcentibus, floribus aggregatis, ſeſſilibus, hirſutis. *Hall. helu. n.* 1026.

Daphnes aliud rarum, foliis ſupremis hirſutis. *Geſn. faſc.* 6. *t.* 3. *f.* 7.

Thymelæa cantabrica iuniperifolia, ramulis procumbentibus. *Tourneſ. inſt.* 595.

Thymelæa floribus inter folia, folio vtrinque hirſuto. *Hall. helu.* 187. *Sauu. monſp.* 57.

Chamelæa alpina, folio inferne incano. *Bauh. pin.* 1462.

Chamæleæ hirſutæ nomine data. *Bauh. hiſt.* 1. *Part.* 1. *p.* 569. R.

Chamælea alpina, folio inferne incano. *Bauh. pin.* 1462.

Chomælæa alpina incana. *Lob. ic.* 370. *Barrel. ic.* 234.

Daphnoides ſoliis ſupinis hirſutis. *Geſn. faſc.* 6. *t.* 3. *f.* 7.

β. Chamelæa ſabaudica, folio vtrinque incano, flore albo. *Raj. hiſt.* 1588.

Thymelæa, incana, mezerei folio & facie, ſurculis admodum fragilibus. *Pluk. alm* 366. *t.* 229. *f.* 3.

Alpen-Daphne. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 466.

Habitat in Alpibus Heluetiæ, Geneuæ, Italiæ, Auſtriæ. ♄

7. DAPHNE *Laureola.*

D. racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Mat. med.* 104. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 213. *Willich. obſ.* 11. *Iacq. auſtr. t.* 183. *Regn. bot.* Angl. Spurge laurel

Thymelæa foliis perennantibus, ellipticis, floribus ex alis nutantibus. *Hall. helu. n.* 1025.

Thymelæa Laureola. *Scop. carn.* 2. *n.* 463.

Daphne racemis lateralibus, foliis lanceolatis integris. *Hort. cliff.* 147. *Hort. vpſ.* 94 *Sauu. monſp.* 57.

Thymelæa lauri folio ſemperuirens ſ. Laureola mas. *Tourneſ. inſt. Du Ham. arb.* 1.

Laureola ſemperuirens, flore viridi, quibusdam Laureola mas. *Bauh. pin.* 662.

Laureola. *Dod. pempt.* 365. *Blackw. t.* 62.

Immergrüne Daphne. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 466.

Habitat in Anglia, Heluetia, Gallia, Baldo. ♄

Racemi *axillares, laterales, nutantes, bracteis concauis, alternis, absque floribus in ſuis albis.* Flores 5, *terminales racemi, in vmbellulam congeſti.* Flores *triſtes colore, odore, tempore.*

8. DAPHNE

8. DAPHNE *pontica.*

D. pedunculis lateralibus bifloris, foliis lanceolato-ouatis.

Thymelæa pontica, citrei foliis. *Tournef. itin.* 3 *p.* 180 *t.* 180.

Pontiſche Daphne. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 468.

Habitat in Ponto. ♄

* * *Floribus terminalibus.*

9. DAPHNE *indica.*

D. capitulo terminali pedunculato, foliis oppoſitis oblongo-ouatis glabris. *Oſb. it.* 246.

Oſtindiſche Daphne. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 468.

Habitat in China. ♄

Frutex *paruus.* Folia *oppoſita, oblongo-ouata, integerrima, glabra.* Pedunculus *terminalis, breuiſſimus, apice gerens flores* 6. *ad* 8. *ſeſſiles.*

10 DAPHNE *Cneorum.*

D. floribus faſciculatis terminalibus ſeſſilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis. *Pollich. pal. n.* 380. *t.* 1. *f.* 4. *Gouan. illuſtr.* 27.

Thymelæa foliis glabris linearibus ariſtatis, floribus ſeſſilibus vmbellatis. *Hall. helu. n,* 1027.

Thymelæa Cneorum, *Scop. carn. ed.* 2. n, 464.

Thymelæa minor ſ. Daphnoides alpinum. *Geſn. faſc.* 5. *t.* 3. *f.* 6.

Daphne humifuſa, foliis oblongis flores ſeſſiles terminales ſubcingentibus *Sauu. monſp.* 57. *Duham. arb.* 2. *t.* 91.

Thymelæa alpina linifolia humilior, flore odoratiſſimo. *Tournef. Scheuchz. alp.* 4. *p.* 141. R.

Thymelææ affinis facie externa. *Bauh. pin.* 463.

Cneorum. *Matth. hiſt.* 46. *Cluſ. hiſt.* 89.

Thymelæa minor. *Cord. hiſt.* 189.

Cneorum. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 468.

Habitat in Heluetia, Hungaria, Pyrenæis, Baldo, Germania, Gallia. ♄

Caules *humifuſi.* Folia *annua, glabra.* Flores *congeſti, foliis cincti, ſuaueolentes, ſupra rubri.* Bis *quotannis floret.* Scop.

Variat *floribus albis. Cluſ. hiſt.* R.

11. DAPHNE *Gnidium.*

D. panicula terminali, foliis lineari-lanceolatis acuminatis. *Mill. dict. n.* 7. Angl. Flax leaved laurel;

D. foliis lanceolatis baſi anguſtioribus, racemo nudo terminali. *Saut. monſp.* 56.

D. floribus racemoſis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis integris. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 427.

Thymelæa foliis lini. *Bauh. pin.* 463.

Thymelæa. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 87. *Cam. epit.* 974.

Gnidium. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 469.

Habitat in Hiſpania, Italia, G. Narbonenſi. ♄

12. DAPHNE *ſquarroſa.*

D. floribus terminalibus pedunculatis, foliis ſparſis linearibus patentibus mucronatis. *Mill. dict. n.* 8.

Thymelæa capitata lanuginoſa, foliis creberrimis minimis aculeatis. *Burm. afr.* 134. *t.* 49. *f.* 1.

Sparrichte Daphne. *Linn Pfl. Syſt.* 3. *p.* 471.

Habitat in Æthiopia. ♄

13. DAPHNE *oleoides.*

D. floribus geminis terminalibus ſeſſilibus, foliis elliptico-lanceolatis glabris. *Mant.* 66. *Screber. dec.* 13. *t.* 7.

Habitat in Oriente. ♄

Caulis *fruticuloſus*, *compoſitus*.

DIRCA.

Gen. pl. ed. nou. n. 527.

Cal. 0. *Cor.* tuboloſa limbo obſoleto. *Stam.* tubo longiora. *Bacca* 1-ſperma.

1. DIRCA *paluſtris.*

Dirca. *Amœn. acad.* 3. *p.* 12. *t.* 1. *f.* 7. *Kalm. it.* 3. *p.* 88. *Duham. arb.* 1. *t.* 212. *Mill. dict.*

Thymelæa floribus albis primo vere erumpentibus, foliis oblongis acuminatis, viminibus & cortice valde tenacibus. *Gron. virg.* 155.

Sumpflederholz. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 472.

Habitat in Virginiæ *paludoſis.* ♄

GNIDIA.

Gen. plant. edit. nou. n. 528.

Cal. infundibulif. 4-fidus. *Petala* 4, calyci inſerta. *Sem.* 1, ſubbaccatum.

1. GNIDIA *pinifolia.*

G. foliis ſparſis linearibus: floralibus verticillatis. *Berg. cap.* 122.
G. foliis ſparſis lineari ſubulatis, floralibus verticillatis, floribus aggregatis terminalibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 512.
Rapunculus foliis neruoſis linearibus, floribus argenteis non galeatis. *Burm. afr.* 112. *t.* 41. *f.* 3.
Valerianoides æthiopica fruteſcens. *Seba. muſ.* 2. *p.* 32. *t.* 32. *f.* 5.
Fichtenblætterichte Gnidie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 474.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Folia *linearia, acuminata, obtuſa, carinata.* Calyx *albus.* Petala *lanceolata, calyce breuiora, alba.* Stamina 4 *intra tubum:* 4 *extra.*

2. GNIDIA *radiata.*

G. foliis ſubulatis triquetris acutis, capitulis terminalibus ſeſſilibus radiatis, bracteis lanceolatis. *Burm. prodr.* 12.
Geſtrahlte Gnidie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 474.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Frutex *ſcaber, prolifer.* Folia *ſparſa, triquetra, mucronata, glabra,* Capitula *terminantia ramos, radiata* Bracteis *lanceolatis, folio latioribus.* Flores *extus ſubuilloſi.* Calycis *limbus intus glaber, longitudine tubi.* Petala 4, *calyce minora, piloſa.* Stamina 4 *exſerta;* 4 *in fauce.*

3. GNIDIA *ſimplex.*

G. foliis omnibus linearibus acutis, floribus terminalibus ſeſſilibus. *Burm. prodr.* 12.
G. viridis. *Berg. cap.* 125.
Thymelæa foliis Paſſerinæ. *Breyn. cent.* 10. *t.* 6.
Einfache Gnidie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 475.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caules *ſemipedales, inæquales, exaſperati tuberculis* 4 *a caſu foliorum.* Folia *ſparſa, linearia, acuta, erecta, læuia.* Flores *terminales, nudi, ex apice rami villoſo,*

ſeſſiles, lutei calyce, petalis, antheris. Folia *floralia reliquis non latiora.* Petala *oblonga, acuminata.* Stamina 4 *in fauce;* 4 *ſupra faucem.*

4. GNIDIA *tomentoſa.*

G. foliis ſparſis ouato-oblongis glabris, margine ſcabris.
G, pubeſcens. *Berg. cap.* 124.
Filzige Gnidie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 476.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Ramulorum *apices lanati vt congeneres.* Folia *ſuprema ſubpubeſcentia.* Stamina 4 *exſerta;* 4 *in fauce.* Petala *parua, emarginata.*

5. GNIDIA *ſericea.*

G. foliis ouatis tomentoſis: floralibus quaternis, caule hirſuto, florum corona ſetis octo.
Paſſerina ſericea. *Sp. pl.* 2. *p.* 513. *Amœn. acad.* 4. *p.* 271. *
Nectandra ſericea. *Burm. cap.* 131.
Thymelæa ſericea, foliis oblongis, floribus tubuloſis anguſtiſſimis. *Burm. afr.* 135. *t.* 49. *f.* 2.
Seidenartige Gnidie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 476.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Faux *floris coronata filis* 8 *coloratis longitudine corollæ, extra petala.* Stamina *in fauce* 4; *in tubo* 4.

6. GNIDIA *oppoſitifolia.*

G. foliis oppoſitis lanceolatis.
Thymelææ africanæ ſanamundæ prioris Cluſii facie. *Pluk. alm.* 367. *t.* 323. *f.* 7.
β. Paſſerina (*læuigata*) foliis ouatis glabris acutis, floribus obtuſis. *Spec. pl.* 2. *p.* 513. *Amœn. acad.* 4. *p.* 312. *
Nectandra læuigata. *Berg. cap.* 134.
Thymelæa foliis planis acutis, coma & floribus purpureis. *Burm. afr.* 137. *t.* 49. *f.* 3.
Gnidie mit entgegengeſezten Blættern. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 476.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Culta in hortis Petala *acquirit.* Folia *ſuprema apice ſanguinea.* Flores *terminales, extus villoſi.* Stamina, *præter callos iſtos* 4 *ſupra faucem, ſunt* 4 *ſub fauce;* 4 *in medio tubi.*

STELLERA.

Gen. plant. ed. nou. n. 529.

Cal. 0. *Cor.* 4-fida. *Stamina* breuiſſima. *Sem.* 1, roſtratum.

1. STELLERA *Paſſerina.*

S. foliis linearibus, floribus quadrifidis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 400. *Hall. helu. n.* 1028. *Sauu. monſp.* 69. *Pollich. pal. n.* 381. *Mattuſch. ſil. n.* 278.

Paſſerina foliis linearibus, floribus laxe ſpicatis alternis in foliorum binorum alis ſeſſilibus. *Guett. ſtamp.* 25. *Dalib. pariſ.* 118.

Paſſerina. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 456. *Fuchſ. p.* 535.

Lithoſpermum, lineariæ folio, germanicum. *Bauh. pin.* 259.

Linaria alterna botryoides montana. *Columm. ecphr.* 1. *p.* 82. *t.* 80.

Lingua paſſerina. *Tabern. p.* 828. *Tragi. p.* 535. R.

Habitat in Germaniæ, Heluetiæ, Italicæ, Galliæ *campis aridis apricis.*

Facies *Theſii alpini.* Folia *glabra.* Flores *axillares, ſeſſiles, in lana minuta.*

2. STELLERA *Chamæiaſme.*

S. foliis lanceolatis, floribus quinquefidis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 400. * *Gmel. ſib.* 3. *p.* 27.

Chamæiaſme radice mandragoræ. *Amm. ruth.* 16. *t.* 2.

Habitat in Sibiria. *Gmelin.* ♃

PASSERINA.

Gen. pl. ed. nou. n. 530.

Cal. 0. *Cor.* 4-fida. *Stam.* tubo impoſita. *Sem.* 1, corticatum.

1. PASSERINA *filiformis.*

P. foliis linearibus conuexis quadrifariam imbricatis, ramis tomentoſis. *Mill. dict.* 1. *Berg. cap.* 130.

P. foliis linearibus. *Hort. cliff.* 246. *t.* 11.* *Roy. lugdb.* 208.

Thymelæa æthiopica fruticoſa, foliis in longum ſtriatis, ſurculis valde tomentoſis. *Pluk. alm.* 180.

Thymelæa æthiopica, paſſerinæ foliis. *Brey. cent.* 10. *t.* 6.
Fadenförmiger Vogelkopf. *Linn, Pfl. Syſt.* 3. *p.* 477.
Habitat in Æthiopia. ♄

Corollæ *tubus longitudine germinis.* Folia *floralia baſi margine lato membranaceo, quod non in reliquis.*

2. PASSERINA *hirſuta.*

P. foliis carnoſis extus glabris, caulibus tomentoſis. *Mill. dict. n.* 2.
Thymelæa tomentoſa, foliis ſedi minoris. *Bauh. pin.* 461.
Sanamunda 3 *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 89. *Breyn. cent. t.* 19.
Seſamoides paruum dalechampi. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 595.
Zotiger Vogelkopf. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 478.
Habitat in Galloprouincia, Italia, Oriente. ♄

Sanamundam 3 Cluſii *ad* Daphnem *ſuam* dioicam *reuocat Gouan. illuſtr.* 27. *t.* 17. *f.* 1. R.

3. PASSERINA *ericoides.*

P. foliis linearibus læuibus ſubimbricatis, corollis globoſis. *Mant.* 236. *Burm. prodr.* 12.
Heidenartiger Vogelkopf. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 479.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Facies *adeo tota Ericæ, vt primo intuitu iurares Ericam eſſe.* Frutex *ſtatura Paſſerinæ filiformis.* Ramuli *pubeſcentes.* Folia *breuia* (*Ericæ*), *ouato-oblonga, carnoſa, oppoſita: floriferis ſubcordatis.* Flores *ſeſſiles, in ſummis ramulis, laterales.* Semina *ouata, atra, nitida.* Corollæ *tubus globoſus, inflatus* (*Ericæ*), *coloratus, vti limbus.*

4. PASSERINA *capitata.*

P. foliis linearibus glabris, capitulis pedunculatis tomentoſis. *Berg. cap.* 127.
P. foliis lanceolato-linearibus glabris, floribus capitatis, receptaculo incraſſato. *Amæn. acad.* 6. *afr.* 16. *
Thymelæa foliis linearibus alternis, floribus ex vno petiolo copioſis. *Burm. afr.* 133. *t.* 48. *f.* 3.
Kopfförmiger Vogelkopf. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 480.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Folia *ſparſa, linearia, læuia.* Capitula *terminalia, globoſa, pedunculata, tomentoſa.* Pedunculi *tomentoſi, incraſſati.* Flores *multi, absque tubo ſeſſiles.* Stamina *ſupra faucem* 16, *quorum* 8 *interiora caſtrata.*

5. PASSERINA *ciliata.*

P. foliis lanceolatis ſubciliatis erectis, ramis nudis. *Mill. dict.* 3. *Berg. cap.* 126.
P. foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 146. *Roy. ludb.* 208. *Gron. orient.* 126.
Thymelæa foliis chamæleæ minoribus hirſutis. *Bauh. pin.* 463.
Thymelæa foliis oblongis acutis ad oras fimbriatis. *Burm. afric.* 129. *t.* 47. *f.* 2.
Sanamunda 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 88.
Erica africana, ruſci folio. *Seb. muſ.* 2. *p.* 15. *t.* 12. *f.* 9.
Gefranzter Vogelkopf. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 480.
Habitat in Æthiopia, Hiſpania, Oriente. ♄
Flores *purpurei, fauce villoſa.*

6. PASSERINA *uniflora.*

P. foliis linearibus oppoſitis, floribus terminalibus ſolitariis, ramis glabris. *Berg. cap.* 128.
Thymelæa foliis triquetris cruciatim oppoſitis, flore ſericeo. *Burm. afr.* 132. *t.* 48. *f.* 2.
Thymelæa ramoſa, linearibus foliis anguſtis, flore ſolitario. *Burm. afric.* 131. *t.* 48. *f.* 1.
Einblumiger Vogelkopf. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 481.
Habitat in Æthiopia. ♄
Flores *cærulei.* Stamina 8, *ad faucem floris.* Antherarum *rudimenta* 8 *latent in fundo floris.*

LACHNÆA.

Gen. pl. ed. nou. n. 531.

Cal. 0. *Cor.* 4-fida: limbo inæquali. *Sem.* 1, ſubbaccatum.

1. LACHNÆA *eriocephala.*

L. capitulis ſolitariis lanatis, foliis quadrifariam imbricatis.
Wollkœpfige Lachnæa. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 482.
Habitat in Æthiopia. ♄
Folia *trigona gibba.* Capitula *terminalia, ſolitaria, tomentoſa, cincta lana candida.*

2. LACHNÆA *conglomerata.*

L. capitulis confertis, foliis laxis.
Thymelæa africana, polii anguſtioribus foliis, floribus in capitulis ſummo caule conglomeratis. *Pluk. mant.* 179. *Rai dendr.* 54.
Sanamunda 3 Cluſii affinis, polii folio. *Breyn. Cent.* 18. *t.* 7.
Geknauelte Lachnæa. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 482.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

BÆCKEA.

Gen. plant. ed. nou. n. 532.

Cal. infundibuliformis, 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* globoſa, 4-locularis, coronata.

1. BÆCEA *fruteſcens.*

Bæckea. *Obſ. it.* 231. *t.* 1. *
Strauchartige Bæckie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 483.
Habitat in China. ♄ *D. D. Abrah. Bæck S. R. M. Sueciæ Archiater, & Amicus noſter vere ſincerus, e cuius horto ſicco plurimas rariores ſtirpes obtinuimus, etiam hanc primus nobiſcum communicauit*

Frutex *habitu abrotani, ramis virgatis: Ramulis oppoſitis, breuibus, ſimplicibus.* Folia *oppoſita, linearia, acuta, glabra, integerrima.* Flores *axillares, ſolitarii: pedunculo nudo longitudine floris, foliis longe breviore.* Perianthium *infundibuliforme, quinquedentatum.* Petala 5, *ſubrotunda, calyci inſerta.* Filamenta 8, *quorum* 6 *paria, &* 2 *ſolitaria, breuiſſima, inflexa.* Antheræ *ſubouatæ, paruæ.* Germen *ſubrotundum.* Stylus *filiformis, corolla breuior.* Stigma *capitatum. Chinenſibus* Tiongina. *Osbek.*

DIGYNIA.

SCHMIEDELIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 533.

Cal. 2-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Germina* pedicellata, flore longiora.

1. SCHMIEDELIA *racemoſa.*

Vſubis triphylla. *Burm. ind.* 81. *t.* 32. *f.* 1.
Die Traubentragende Schmiedelie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 485.
Habitat in India *orientali, ſub Klinting biroe.* ♄
Rami *flexuoſi (Rhois Toxicodendri.)* Folia *alterna, ternata: foliolis petiolatis, ouato-oblongis, acuminatis, ſubſerratis, nudis.* Petioli *communes teretes, ſubtomentoſi, londitudine foliorum.* Racemi *axillares, ſimplices: Floribus ad ſingula puncta pluribus ſparſis.*

GALENIA.

Gen. plant. edit. nou. n. 534.

Cal. 4-fidus. *Cor.* o. *Capſ.* ſubrotunda, 2-ſperma.

1. GALENIA *africana.*

Galenia. *Hort. cliff.* 150. *Roy. lugdb.* 209. *Mill. dict. & illuſt. Fabr. helmſt p.* 432.
Frutex africanus folio roſmarini tenuiore, flore & fructu chenopodii. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 267.
Sherardia. *Pont. epiſt.* 14.
Kali lignoſum, flore muſcoſo, roſmarini folio. *Bocc. muſ.* 150. *t.* 110.
Atriplex africana lignoſa futeſcens, rosmarini foliis. *Till. piſ.* 20. *t.* 15.
Die afrikaniſche Galenie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3, *p.* 486.
Habitat in Africa. ♄
Frutex *ruſticus, habitu Tetragoniæ, licet minuta omnia, & totus obſolete papilloſus.* Caulis *teres ſetulis ra.*

ris reflexis. Folia *oppoſita, linearia, ſeſſilia, perennia.* Flores *ſeſſiles, albi, in panicula dichotoma.*

WEINMANNIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 535.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 4-petala. *Capſ.* 2-locularis, biroſtris.

1. WEINMANNIA *pinnata.*

Windmannia fruticoſa, foliis ſubrotundis ſerratis per pinnas cordato alatas, racemis terminalibus, pinnis & ramis ... poſitis. *Brown. iam.* 212.

Die gefiederte Weinmannie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 487.

Habitat in Iamaica, *copioſe in inſula* St. Crucis *A. D. Browne.* ♄

Arbuſcula *Ramis oppoſitis: vltimis ſubpubeſcentibus.* Folia *oppoſita, pinnata cum impari:* Petiolo communi *alato, articulis ſubovatis:* Foliola 11-13, *parua, nuda, obtuſa, oppoſita, ſeſſilia, obouata, latere interiore verſus baſin anguſtiora, ſerraturis vtrinque* 3. *ſ.* 4. Stipulæ *ouatæ, magnitudine foliorum, deciduæ, inter paria petiolorum ſolitariæ.* Racemi *terminales, ſolitarii, pedunculati, foliis longiores, erecti, ſimplices:* Floribus *numeroſis, albis, magnitudine Tiarellæ:* Pedicellis *vnifloris, e ſingulis punctis pedunculi pluribus.* Calyx *foliolis oblongis, quatuor, patentibus, albis.* *Petala* 4, *lanceolata, calyce triplo longiora.* Germen *ouatum, biſulcum.* Styli 2, *albi, filiformes.* Stigmata *capitata.*

MOEHRINGIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 536.

Cal. 4-phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 1-locularis, 4-valuis.

1. MOEHRINGIA *muſcoſa*

M. muſcoſa. *Scop. carn.* ed. 2. *n.* 466. *Pall. it.* 2. *p.* 219.

Alſine floribus octandris. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 497. *n.* 3.

Alſine octoſtemon, foliis linearibus connatis. *Hall. helu. n.* 860.

Alſine muſcoſa quibusdam. *Bauh. pin. p.* 365.

Alſine montana, capillaceo folio. *Bauh. pin.* 251. *Scheuch alp.* 503. *t.* 6. *Pluk. alm.* 23. *t.* 75. *f.* 1.

Alſine ſexifraga anguſtifolia minima montana. *Col. ecphr.* 1. *p.* 292. *t.* 290.

Alſine ſexatilis. *Lindern. hort. t.* 2. R.

β. Alſine tenuifolia muſcoſa. *Bauh. pin.* 251. *Moriſ. bleſ.* 10. *hiſt.* 2. *p.* 551. *ſ.* 5. *t.* 23. *f.* 12. *Seguier. t.* 5. *f.* 1.

Alſine polygonoides, foliis tenuiſſimis, per genicula binis, ad ſummitatem polyanthos. *Pluk. phyl. p.* 22. *t.* 74. *f.* 3. *Hall.* R.

Habitat in Alpibus Heluetiæ, Italiæ, Auſtriæ, Monſpelii *ad fontes & ſcaturigines.*

TRIGYNIA.

POLYGONVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 537.

Cal. 0. *Cor.* 5-partita, calycina. *Sem.* 1, angulatum.

*) Atraphaxoides *caule fruteſcente.*

1. POLYGONVM *fruteſcens.*

P. caule fruticoſo, calycinis foliolis duobus reflexis. *Hort. vpſ.* 95. *Willich. illuſtr. n.* 8.

P. fruticoſum floribus pentapetalis octandris, trigynis, petalis 2 exterioribus reflexis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 60. *t.* 12. *f.* 2.

Atraphaxis inermis, foliis planis. *Hort. cliff.* 138. *Roy. lugdb.* 209.

Lapathum orientale, frutex humilis, flore pulchro. *Tournef. cor.* 38.

Lapathum dauricum montanum fruticans, ramis late ſparſis. *Amm. ruth.* 227.

Habitat in Sibiria, Dauria. ♄

Calyx *diphyllus.* Petala 3, *obcordata.* Stigmata 3 Fructus *triqueter.*

Cum Atraphaxi ſpinoſa *coniungit Gmel. Willich; mutatur enim in Atraphaxin ſpinoſam. Pallas it.* 1. *p.* 262. 265. R

* * Biſtortæ *ſpica vnica.*

2. POLYGONVM *Biſtorta.*

P. caule ſimpliciſſimo monoſtachyo, foliis ouatis in petiolum decurrentibus. *Mat. med.* 104. *Oed. dan.* 421. *Mill. ic. t.* 66. *Blackw. t.* 254. *Pollich. pal. n.* 382. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 40. *Mœnch. haſſ. n.* 327. *Mattuſch. ſil. n.* 279. *Ludw. ect. t.* 31. *Kniph. cent.* 1. *n.* 65. *Dœrr. naſſ. p.* 178. *Regn. bot.*

P. radice lignoſa intorta, ſpica ouata, foliorum petiolis alatis. *Hall. helu. n.* 1560.

Biſtorta foliis ouato-oblongis acuminatis. *Hort. cliff.* 150. *Hort. upſ.* 95. *Roy. lugdb.* 217.

Biſtorta maior, radice magis intorta. *Bauh. pin.* 192.

β. Serpentaria mas ſ. Biſtorta. *Fuchſ.* 773. R.

Biſtorta britannica. *Lob. ic.* 292. R,

Biſtorta media, folio minus rugoſo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 539. R.

Biſtorta. *Cam. epit.* 683.

Habitat in montibus Heluetiæ, Auſtriæ, Germaniæ, Galliæ. ♃

3. POLYGONVM *viuiparum.*

P. caule ſimpliciſſimo monoſtachyo, foliis lanceolatis. *Oed. t.* 13. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 44. *t.* 7. *f.* 2. *Gunn. noru. n.* 9. *Kniph. cent.* 2. *n.* 61.

P. radice lignoſa, intorta, foliis neruoſis, radicalibus ouato-lanceolatis, caulinis linearibus. *Hall. helu. n.* 1558.

Polygonum floribus trigynis, octandris, ſpicatis; foliis caulinis lanceolatis; ſemine ſubrotundo. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 422. *n.* 3. *ed.* 2. *n.* 470.

Biſtorta foliis lanceolatis. *Fl. lapp.* 152. *Fl. Suec.* 321, 340. *Hort. cliff.* 150.

Biſtorta montana minor, radice intorta inodora, floſculis in ſpicæ cacumine albis ſterilibus, inferna ſpicæ parte tuberculis proliferis turbinatis puniceis fecunda. *Amm. ruth.* 169.

Biſtorta alpina media. *Bauh. pin.* 192. *Pluk. t.* 151. *f.* 2.

Biſtorta alpina minor. *Bauh. pin.* 192. *Amm. ruth.* 169.

Biſtorta alpina minima. *Hall. opuſc.* 234.

Biſtorta alpina ſ. minor. *Camer. epit.* 684.
Habitat in Europæ *ſubalpinis paſcuris duris.* ♃.
Spicæ *flores inferiores in bulbos tranſeunt ſæpe viuiparos.*

* * * Perſicariæ *piſtillo bifido, aut ſtamina minus* 8.

4. POLYGONVM *virginianum.*

P. floribus pentandris ſemidigynis, corollis quadrifidis inæqualibus, foliis ouatis.
Perſicaria floribus pentandris digynis, corolla quadrifida inæquali. *Wach. vltr.* 258.
Perſicaria florum ſtaminibus quinis, ſtylo duplici, corolla quadrifida inæquali. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 43. *Roy. lugdb.* 216.
Perſicaria fruteſcens maculoſa virginiana, flore albo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 589. *Rai. hiſt.* 183.
Habitat in Virginia. ♃

5. POLYGONVM *lapathifolium.*

P. floribus pentandris ſemidigynis, ſtaminibus corollæ regulari æqualibus.
An P. lapathifolium. *Dœrr. naſſ. p.* 178.? R.
Perſicaria floribus pentandris digynis, corolla regulari ſtaminibus æquali. *Wach. vltr.* 257.
Perſicaria florum ſtaminibus quinis ſemidigynis, ſtylo bifido corollæ regulari æquantibus. *Hort. cliff.* 42.
Perſicaria maior, lapathi foliis, calyce floris purpureo. *Tournef. illuſtr.* 510. *Rai. ſuppl.* 119.
Perſicaria Hydropiper. *Lob. ic.* 315.
Habitat in Gallia.
Caulis *erectus, firmus, læuis.* Vaginæ *pubeſcentes, ciliatæ.* Folia *ouata, petiolata, magnitudine Phytolaccæ.* Pedunculi *oppoſitifolii, longitudine foliorum, ſpicato-racemoſi.*

6. POLYGONVM *amphibium.*

P. floribus pentandris ſemidigynis, ſpica ouata. *Oed. dan. t.* 282. *Pollich. pal. n.* 383. *Reyg. ged.* 1. *p.* 109. *Gort. ingr. p.* 61. *De Neck. gallob. p.* 186. *Mattuſch. ſil. n.* 280. *Dœrr. naſs. p.* 179.
P. foliis ouato-lanceolatis ciliatis, ſpicis ouatis. *Hall. helu n.* 1565.

P. ſpicis ſolitariis pedunculatis, ſtaminibus quinque, foliis ſerratis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 46.
P. foliis glabris, longe petiolatis, ſpica ſubrotunda. *Mœnch. haſſ. n.* 328. *a.*
Perſicaria florum ſtaminibus quinis corollam ſuperantibus, ſtylo bifido. *Hort. cliff.* 41. *Roy. lugdb.* 216.
Perſicaria floribus pentandris digynis, corolla ſtaminibus breuiore. *Fl. ſuec.* 318; 341.
Potamogeton ſalicis folio. *Bauh. pin.* 193.
Fontinalis ſ. Potamogeton. *Dodon. cereal.* 227.
β. Perſicaria acida Iungermanni. *Trew. comm. nor.* 1737. *t.* 5. *f.* 1. 2.
P. amphibium *terreſtre*, foliis hirſutis ſubſeſſilibus, ſpica oblonga. *Mœnch. l. c.* β.
Habitat in Europa. ♃
Varietas *aquatica a. ſtaminibus flore breuioribus. β terreſtris ſtaminibus corolla longioribus, caule erecto, foliis manifeſte hirſutis. Hall. Iacq.*
Varietas *aquatica a. natans, glabra, ſtaminibus corolla breuioribus.* Var. β. terreſtris, *erecta, foliis ſcabris, ſtaminibus non ſemper corolla longioribus.* Hæc *rariſſime floret. Leers. herb. n.* 296. R.

7. POLYGONVM *ocreatum.*

P. floribus pentandris trigynis; foliis lanceolatis.
Perſicaria ſpicis longis copioſiſſimis, foliis ex lineari lanceolatis, vaginis debilibus, floribus pentandris trigynis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 51. *n.* 39. *t.* 8.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.*
Stipulæ *ſunt vaginæ integræ, ventricoſæ, læues, ampliores multo quam caulis.* Folia *lanceolata, reuoluta.* Flores *racemoſi.*

8. POLYGONVM *Hydropiper.*

P. floribus hexandris ſemidigynis, foliis lanceolatis, ſtipulis ſubmuticis. *Mat. med.* 104. *Blackw. t.* 119. *Trew. comm. nor.* 1737. *t.* 5. *f.* 7. 8. *De Neck. gallob. p.* 185. *Pollich. pal. n.* 384. *Mœnch. haſſ. n.* 329. *Leers. herb. n.* 297. *Mattuſch. ſil. n.* 281. *Ludw. ect. t.* 168. *Dœrr. naſſ.* 179.
P. ſpicis ſtrigoſis laxis, foliis lanceolatis, ſeminibus obtuſe triangulis, vaginis debilibus. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 50.
P. floribus digynis, hexandris; foliis lanceolatis. *Scop. carn.* 1. *p.* 420. *n.* 1. *var.* 6. *ed.* 2. *n.* 467.

P. foliis ouato-lanceolatis, vaginis caluis truncatis. *Hall. helu. n.* 1554,

Perſicaria floribus hexandris ſemidigynis. *Fl. ſuec.* 320; 343.

Perſicaria florum ſtaminibus ſenis, ſtylo bifido. *Hort. cliff.* 46. *Roy. lugdb.* 216.

Perſicaria vrens ſ. Hydropiper. *Bauh. pin.* 101.

Hydropiper. *Dod. pempt.* 607. *Fuchſ.* 842.

Habitat in Europæ *ſubhumidis.* ⊙

Variat *floribus albis.* R.

9. POLYGONVM *Perſicaria.*

P. floribus hexandris digynis, ſpicis ouato-oblongis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis. *Fl. ſuec.* 319; 342. *Pollich. pal. n.* 385. *Reyg. ged.* 1. *p.* 110. *n.* 4. *De Neck. gallob. p.* 185. *Lœrs. herb. n.* 298. *Mœnch. haſſ. n.* 330. *Mattuſch. ſil. n.* 282. *Flor. dan. t.* 702. *Blackw. t.* 118. *Kniph. cent.* 4. *n.* 63. *Scop. carn.* 2. *n.* 460. *Dœrr. naſſ. p.* 179.

P. foliis ouato-lanceolatis, ſubhirſutis, ſpicis ouatis, vaginis ciliatis. *Hall. helu. n.* 1557.

P. ſpicis denſis, floribus hexandris digynis, ſeminibus compreſſis, vaginis ciliaribus. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 47.

Perſicaria florum ſtaminibus ſenis, ſtylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Gron. virg.* 157. *Roy. lugdb.* 216.

Perſicaria mitis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 779. *Fl. lapp.* 71.

Perſicaria mitis maculoſa & non maculoſa. *Bauh. pin.* 101. *Trew. icon. in commer. nor.* 1737. *t.* 5. *f.* 3, 4, 5, 6.

β. Perſicaria anguſtifolia. *Bauh. pin.* 101. *Prodr.* 43.

Polygonum foliis ouato-lanceolatis glabris, ſpicis ſtrigoſis, vaginis ciliatis. *Hall. helu. n.* 1555.

P. ſpicis interruptis rariſſimis, foliis ex lineari lanceolatis, ſeminibus obtuſe triangulis, vaginis ciliatis. *Gmel. l.* 1. *p.* 49. *n.* 37.

Perſicaria pumila. *Tabernæm.* 858. *Haller.*

γ. Polygonum foliis ouato-lanceolatis, ſubtus tomentoſis, ſpicis ouatis, vaginis ciliatis. *Hall. helu n.* 1556. *Gœtt.* 28. *Sed Hallero diſtincta ſpecies.*

Perſicaria folio ſubtus incano. *Rai. ſyn.* 3. *p.* 145. *ex Hall. R.*

δ. Polygonum floribus hexandris digynis, foliis lanceolatis, ſtipulis lanceolatis, caule diuaricato patulo. *Hudſ. angl.* 148.

Perſicaria puſilla repens. *Rai. angl.* 3. *p.* 145.
Perſicaria minor. *Bauh. pin.* 101. *Moriſ. hiſt.* 2. *ſ.* 5. *t.* 29.
Habitat in Europæ *humidis et ad vias.* ☉.

Var. a. Stylus *non ſemper duplex*, *ſæpe tamen infra concretus*, *nec* ſtaminum *numerus conſtans*, *vltra* 7 *autem non adſcendit.* Caulis *nec ſemper fulcratus*, *etiam flos ſæpe* 4-*fidus.* In β. Stylus *ſimplex*; Stigma *duplex aut triplex.* Gmel. l. c. R.

10. POLYGONVM *barbatum.*

P. floribus hexandris trigynis, ſpicis virgatis, ſtipulis truncatis ſetaceo-ciliatis, foliis lanceolatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 52.
Perſicaria maderaſpatana, longiore folio, hirſuta. *Pluk. alm.* 288. *t.* 10. *f.* 7?
Perſicaria foliis ouatis glabris. *Kraſchen. comm. petr.* 1747. *p.* 375. *t.* 13?
Perſicaria procumbens longiſſima anguſtiſſima non maculoſa, ſpica longiori laxiori & graciliore. *Sloan. iam.* 48. *hiſt.* 1. *p.* 17. *t.* 3. *f.* 1.
Velutta-modela-mucu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 145. *t.* 77. (*non* 76.)
Habitat in China.

Caulis *herbaceus, rufus.* Stipulæ *vaginales laxæ, piloſæ, truncatæ, ciliatæ, ſetis validis longitudine ferme ipſius ſtipulæ.* Spicæ *virgatæ, longæ: floribus remotis, tribus ex ſingula bractea turbinata.*

Perſicaria *Plukenetii non huc pertinet*, *nec* Kraſhenin. *figura, quæ diſtinctam ſpeciem exprimit; nomen etiam* Sloanei *Polyg. ocreatum ſpectat.* Gmel. *l. c.* R.

11. POLYGONVM *orientale.*

P. floribus heptandris digynis, foliis ouatis, caule erecto, ſtipulis hirtis hypocrateriformibus. *Kniph. cent.* 4. *n.* 62.
Perſicaria florum ſtaminibus ſex pluribusque, ſtylo duplici. *Hort. cliff.* 42. *Hort. vpſ.* 96. *Roy. lugdb.* 216.
Perſicaria foliis ouato-lanceolatis acutis, foliis pentandris, caule erecto. *Mill dict. t.* 201.
Perſicaria orientalis, nicotianæ folio, calyce florum purpureo. *Tournef. cor.* 38. *Comm. rar.* 43. *t.* 43.

Scho-

Schouanna modela muccu. *Rheed. mal.* 12. *p.* 147. *t.* 76. (*non* 77)
Habitat in Oriente, India. ☉
Indica longe hirſutior eſt, quam orientalis.

12. POLYGONVM *penſiluanicum.*

P. floribus octandris digynis, pedunculis hiſpidis, foliis lanceolatis, ſtipulis muticis.
Perſicaria mitis maior, foliis pallidioribus. *Rai. angl.* 3. *p.* 145. *Hudſ.*
Habitat in Penſyluania. *Kalm.*
Facies *& habitus Pol. Perſicariæ, ſed maiora ſtrictiora omnia.* Caulis *ramoſus, angulatus.* Folia *lanceolata, acuminata carina ſubtus admodum ſcabra.* Stipulæ *truncatæ, muticæ.* Pedunculi *ſcabri, ſetis rigidiuſculis apice gluten ſecernentibus.* Spicæ *ſubracemoſæ, floſculis pedicellatis.*

* * * * Polygona *foliis indiuiſis, floribus octandris.*

13. POLYGONVM *maritimum.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis ouali-lanceolatis ſemperuirentibus, caule ſuffruteſcente. *Kniph. cent.* 11. *n.* 85. *Eng. Sea knot-grass;*
P. maritimum latifolium. *Bauh. pin.* 281.
Polygonum maritimum. *Cam. epit.* 691.
Habitat in litoribus M. mediterranei, Orientis, Virginiæ. ♄
Affine nimis P. auiculari, vt vix diſtinguatur, etiam floribus quaternis & caule hinc planiore; ſed maiora durioraque omnia. Folia ouata, coriacea, ſemperuirentia, exſiccatione cæruleſcentia. Caulis *breuior, durus, perennans.*

14. POLYGONVM *auiculare.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente herbaceo. *Mat. med.* 105. *Hort. cliff.* 150. *Fl. ſuec.* 332, 339. *Gron. virg.* 44. *Roy. lugdb.* 215. *Blakw. t.* 315. *Reyg. ged.* 2. *p.* 78. *De Neck. gallob. p.* 184. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 471. *Pollich pal. n.* 386. *Mœnch. haſs. n.* 331. *Mattuſch. ſil. n.* 283. *Dœrr. naſs. p.* 180. *Regn. bot.*
P. floribus ſubſolitariis, in alis foliorum ſeſſilibus, ſtaminibus octo. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 40. *n.* 32.

P. procumbens, foliis linearibus acutis, floribus ſolitariis. *Hall. helu. n.* 1560.

P. latifolium. *Bauh. pin.* 281.

β. P. breui anguſtoque folio. *Bauh. pin.* 281.

γ. P. oblongo anguſto folio. *Bauh. pin.* 281. *Fl. lapp.* 153. *Tabern.* 833.

δ. anguſtis foliis, calycibus purpuraſcentibus. *Dill. app.* 65. Angl. knot graſs;

ε P. erectum humile, foliis orbum. *Dill. app.* 65.

Habitat in Europæ *cultis ruderatis.* ⊙

Variat *corolla* 4-*partita cum ſtaminibus ſeptem. Gmel. l. c.* R.

15. POLYGONVM *erectum.*

P. floribus octandris trigynis axillaribus, foliis oualibus, caule erecto herbaceo.

Habitat in Philadelphia, *enata ex ſeminibus* D. *Kalmii.* ⊙

16. POLYGONVM *articulatum.*

P. floribus octandris trigynis, ſpicis articulatis paniculatis, ſtipulis vaginalibus truncatis.

Habitat in Canada. *Kalm.* ⊙

Radix *fibroſa, parua.* Caulis *pedalis, ramis ſuperne alternis; ſubdiuiſus in paniculam floriferam.* Stipulæ *ſolitariæ, vaginales, ſuperne latiores, integræ, truncatæ, nec fiſſæ.* Folia *linearia, glabra. Paniculam terminant Spicæ filiformes, anguſtiſſimæ, imbricatæ bracteis vaginalibus, turbinatis, truncatis; ex ſinu ſingulo oritur Pedunculus ſolitarius. capillaris, baſi articulatus, coloratus, vniflorus.* Corolla *incarnata, quinquepartita, fundo laxiore quam in P. auiculari, ſtaminibus octo, Piſtillo ſtylis* 3.

17. POLYGONVM *diuaricatum.*

P. floribus octandris trigynis racemoſis, foliis lanceolatis, caule diuaricato patulo. *Kniph. cent.* 11. *n.* 77. *Fabric. helmſt. p.* 46.

P. caule diffuſo. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 58. *t.* 11. *f.* 2. *mala.*

Perſicaria montana, foliis longioribus anguſtioribus, floribus racemoſis. *Amm. ruth.* 240.

Helxine foliis lanceolatis, caule diffuſo. *Hort. vpſ.* 96.

Fagopyrum orientale ramoſum & multiflorum, perſicariæ folio *Tournef. cor.* 39. *Buxb. cent.* 2. *p.* 31. *t.* 31.

Perſicaria alpina, folio nigricante, floribus albis. B. *All. pedem.* 41. *t.* 8.

Perſicaria alpina altera ſaxatilis, foliis durioribus acutis. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 108. *t.* 83.

β. Polygonum ſpicis paniculatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 57. *t.* 11. *f.* 1.

P. caule erecto, foliis ouato-lanceolatis, ſubhirſutis, ſpicis paniculatis. *Hall. helu. n.* 1564. R.

Habitat in Heluetia, Sibiria, Corſica. ♃

18. POLYGONVM *ſerratum.*

P. foliis crenatis. †

P. folio oblongo crenato. *Shaw. afr.* 489.

Habitat in Mauritania.

* * * * * Helxine *foliis ſubcordatis.*

19. POLYGONVM *chinenſe.*

P. floribus octandris trigynis, pedunculis ſcabris, foliis ouatis, bracteis cordatis. *Burm. ind.* 90. *t.* 30. *f.* 3.

Habitat in India, China.

Caulis *flexuoſus.* Folia *ouato-cordata, ſ. lato-ouata, glabra vtrinque.* Pedunculi *hiſpidi, apice ſæpius trifidi.* Flores *capitati.* Stipulæ *vaginales, latæ, integerrimæ nec ciliatæ, ouatæ.* Flores *in capitulis ſubrotundis, pauci, terminales.*

20. POLYGONVM *ſagittatum.*

P. foliis ſagittatis, caule aculeato. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 65. *t.* 13. *f.* 2. *icon plantæ ſylueſtris.*

Helxine caule aculeato, foliis ſagittatis. *Gron. virg.* 44. *Cold. noueb.* 92.

Helxine caule erecto aculeis reflexis exaſperato. *Hort. cliff.* 151. *t.* 12. * *ic. plantæ hortenſis. Roy. lugdb.* 211.

Fagotritico ſimilis, anguſtiori folio, conuoluuli modo ſcandens, caule ſpinulis deflexis denſius obſito. *Pluk. mant.* 74. *t.* 394. *f.* 5.

Planta poſterior e nouo belgio. *Laët. amer.* 73. *t.* 74.

Habitat in Virginiæ, Marilandiæ *madidis.*

Interdum *ſcandit frutices.*

21. POLYGONVM *arifolium.*

P. foliis haſtatis, caule aculeato.

Fagotritico ſimilis ſpinoſa ſcandens, ari folio latiore. floridana. *Pluk. amalth.* 87. *t.* 398. *f.* 3.
Planta prior e nouo belgio. *Laët. amer.* 73.
Habitat in Virginia, Florida.
Caulis *ſcandit. Clayt.*

22. POLYGONVM *perfoliatum.*

P. foliis triangularibus, caule aculeato, ſtipulis perfoliato-foliofis patentibus ſubrotundis. *Burm. ind.* 90. *t.* 31. *f.* 2.
Fagotritico ſimilis ſpinoſa minor ſinica. *Pluk. alm.* 87. *t.* 398. *f.* 1. *Burm.*
Habitat in India.
Similis *P. ſagittato & arifolio.* Caulis *angulatus aculeis paruis recuruis, vt etiam* Petioli. Stipulæ *non vaginantes, ſed patentes, foliaceæ, ouatæ ſ. ſubrotundæ, integerrimæ.* Folia *triangularia, baſi parum ſinuata, latiora quam longa, interdum peltata.* Pedunculi *ad apicem caulis, pauciflori, aculeati.*

23. POLYGONVM *tataricum.*

P. foliis cordato-ſagittatis, caule inermi erecto, ſeminibus ſubdentatis.
Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminibus ſubdentatis. *Hort. vpſ.* 96.
Helxine caule erecto inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminum angulis dentatis. *Hort. cliff.* 151.
P. floribus octandris trigynis, ſeminibus triangulis, angulis ſinuatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 64. *t.* 13. *f.* 1.
Fagopyrum erectum, fructu aſpero. *Amm. ruth.*
Fagopyrum erectum fructu ex calice eminente ſerrato. *Hall. gœt.* 5. R.
Fagotriticum ſibiricum. *Act. Stockh.* 1744. *p.* 117. *t.* 4.
Frumentum Saracenicum. *Act. Nat. Cur.* 3. *p.* 1. R.
Habitat in Tataria. ⊙

24. POLYGONVM *Fagopyrum.*

P. foliis cordato-ſagittatis, caule erectiuſculo inermi, ſeminum angulis æqualibus. *Mat. med.* 105. *De Neck. gallob.* 183. *Leers herb. n.* 300. *Knorr. del.* 2. *t. F. Mœnch. haſſ. n.* 332. *Mill. illuſtr. Regn. bot.*

P. caule erecto, foliis ſagittatis, valuulis integerrimis. *Hall. helu. n.* 1563.
Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis, ſeminibus integerrimis. *Hort. vpſ.* 96.
Helxine caule erectiuſculo inermi, foliis cordato-ſagittatis. *Hort. cliff.* 151. *Fl. ſuec.* 324, 345. *Roy. lugdb.* 217.
Eryſimum cereale, folio hederaceo. *Bauh. pin.* 27.
Ocymum cereale. *Tabern. hiſt.* 276.
Frumentum Saracenicum. *Matth.* 876.
Fapogyrum. *Dodon. cer. p.* 80.
Habitat in Aſia, *inter ſegetes* Euorpæ *quaſi ſponte.* ⊙

25. POLYGONVM *Conuoluulus.*

P. foliis cordatis, caule volubili angulato, floribus obtuſatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 62. *Reyg. ged.* 1. *p.* 110. *De Neck. gallob.* 184. *Scholl. barb. n.* 316. *Pall.* 1. *p.* 39. *Pollich. pal. n.* 387. *Leers herb. n.* 301. *Mœnch. haſſ. n.* 333. *Mattuſch. ſil. n.* 284. *Flor. dan. t.* 744.
P. caule volubili, foliis ſagittatis. *Hall. helu. n.* 1561.
P. floribus trigynis, octandris, lateralibus, planiuſculis; caule volubili; ſemine triquetro. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 423. *n.* 5. *ed.* 2. *n.* 469.
Helxine caule volubili. *Fl. lapp.* 154. *Fl. Suec.* 323, 344. *Hort. cliff.* 150. *Gron. virg.* 157. *Roy. lugdb.* 217.
Helxine ſemine triangulo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 157. R.
Conuoluulus minor, ſemine triangulo. *Bauh, pin.* 295.
Conuoluulum nigrum. *Dod. pempt.* 396.
Volubilis nigra. *Tabern.* 876. R.
Habitat in Europæ agris. ⊙

Caules *angulati.* Racemi *ex alis.* Flores *etiam ad baſin pedunculi communis.* Semina *calyce triquetro tecta.* Antheræ *violaceæ.*

Synonymon *Dodonæi ob ſemina alata & petiolata ad ſequentem plantam pertinere. Haller.* R.

26. POLYGONVM *dumetorum.*

P. foliis cordatis, caule volubili læui, floribus carinato-alatis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 63. *Willich. illuſtr. n.* 9. *Pollich. pal. n.* 388. *Leers. herb. n.* 302. *Mœnch. haſſ. n.* 334. *Dœrr. naſſ. p.* 181. *Flor. dan. t.* 756.
P. caule volubili, foliis ſagittatis, valuulis ſeminalibus alatis. *Hall. helu. n.* 1562.

P. ſcandens. *Grim. iſen. in Nou. Act. A. N. C. tom.* 3. *p.* 308.
Fagopyrum prælongum dumetorum, ſeminibus alatis duplici more diſpoſitis. *Dill. app.* 60.
Fagopyrum ſcandens altiſſimum dumetorum, ſeminibus tribus alis pellucidis. *Rupp. ien.* 99.
Fagopyrum ſyluaticum ſcandens, flore ſoliaceo. *Pont. anth.* 265.
Fagopyrum maius ſcandens. *Vaill. pariſ.* 52.
Habitat in Europæ *auſtralioris ſyluis umbroſis.* ☉
Folia *cordata lobis baſeos rotundatis.* Caulis *non ſtriatus.* Panicula e *racemo compoſito, alternatim bifario.* Antheræ *albæ.*

27. POLYGONVM *ſcandens.*

P. foliis cordatis, caule erecto ſcandente.
P. foliis cordatis, caule volubili, floribus carinatis. *Syſt. nat.* I. *p.* 364.
Fagopyrum ſcandens americanum maximum. *Tournef. inſt.* 511.
Fagopyrum ſcandens, caule rubente, ſemine nigro. *Gron. virg.* 44. *Cold. noueb.* 93.
Fagotriticum volubile maius virginianum. *Pluk. alm.* 143. *t.* 177. *f.* 7.
Fogopyrum ſcandens ſ. Volubilis nigra maior, flore & fructu membranaceis compreſſis. *Sloan. iam.* 46. *hiſt.* I. *p.* 138. *t.* 90. *f.* I.
Habitat in America. ♃
Obſ. Petiolorum *baſis ſubtus poro perforata in P. ſcandenti, dumetorum, Conuoluulo.*

COCCOLOBA.

Gen. pl. ed. nou. n. 538.

Cal. 5-partitus, coloratus. *Cor.* o. *Bacca* calycina, monoſperma.

1. COCCOLOBA *uuifera.*

C. foliis cordato-ſubrotundis nitidis.
C. foliis ſubrotundis integris nitidis planis, racemis fructuum cernuis. *Iacq. amer.* 112. *t.* 73. *Mill. dict. n.* I.

Coccolobis foliis craſſis orbiculatis ſinu aperto. *Brown. iam.* 208.
Polygonum foliis ſubrotundis, caule arboreo, fructibus baccatis. *Sp. pl.* 1. *p.* 365.
Vuifera foliis ſubrotundis, ampliſſimis. *Hort. cliff.* 487.
Vuifera litorea, foliis amplioribus fere orbiculatis craſſis americana. *Plūk. alm.* 394. *t.* 236. *f.* 7.
Guaiabara racemoſa, foliis coriaceis ſubrotundis. *Plum. ic. t.* 145.
Populus americana rotundifolia. *Bauh. pin.* 430.
Prunus maritima racemoſa, folio ſubrotundo glabro, fructu minore purpureo. *Sloan. iam.* 183. *hiſt.* 2. *p.* 129. *t.* 220. *f.* 3. *Rai. dendr.* 40. *Catesb. car.* 2. *p.* 96. *t.* 96.
Gemeine Seetraube. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 489.
Habitat in America. ♄

2. COCCOLOBA *pubeſcens.*

C. foliis orbiculatis pubeſcentibus. *Mill. dict. n.* 2.
C. *grandifolia* foliis ſubrotundis integerrimis rugoſis. *Iac. amer.* 113.
Coccolobis arborea, foliis orbiculatis. *Brown. iam.* 210.
Scortea arbor americana, ampliſſimis foliis averſa parte neruis extantibus. *Pluk. phyt.* 222. *f.* 8.
Haarige Seetraube. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 492.
Habitat in America. ♄

Arbor *præalta.* Lignum *duriſſimum ſub terra lapideſcit. Iacq.*

3. COCCOLOBA *excoriata.*

C. foliis ouatis, ramis quaſi excorticatis. *Mill. dict. n.* 4.
C. (*niuca*) foliis ouato-oblongis acutis rugoſis. *Iacq. amer.* 115. *t.* 78.
Coccolobis montana maior arborea, foliis ſubrotundis, cortice læui. *Brown. iam.* 210.
Guaiabara alia racemoſa, foliis oblongis. *Plum. ic.* 146. *f.* 1?
Arbor indica, glycyrrhizæ foliis ſubrotundis, floribus in prælongam ſpicam adactis. *Pluk. amalth.* 22. *t.* 363. *f.* 4?

Rindenloſe Seetraube. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 494.
Habitat in America, ♄

4. COCCOLOBA *punctata*.

Coccoloba foliis lanceolato-ouatis. *Mill. dict. n.* 3.
C. (*coronata*) foliis ouali-oblongis acuminatis planis, *Iacq. amer.* 114. t. 77.
Coccolobis foliis oblongo-ouatis venoſis, vuis minoribus punctatis. *Brown. iam.* 240.
Uuifera arbor americana, fructu aromatico punctato, *Plnk alm.* 394. *t.* 237. *f.* 4.
Gedüpfelte Seetraube. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 495.
Habitat in America. ♄

5. COCCOLOBA *emarginata*.

C. Foliis coriaceis ſubrotundis exciſo-emarginatis. *Syſt. Veg.* 314. *Iacq. amer.* 37. *obſ.* 1. *p.* 18. *t.* 9.
Ausgeſchnittene Seetraube. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 496.
Habitat in America calidiore. ♄

6. COCCOLOBA *barbadenſis*.

C. foliis cordato-ouatis vndulatis. *Syſt. Veg.* 314. *Iacq. amer.* 37. *obſ.* 1. *t.* 8. *
Seetraube von Barbados. *Linn. Pflanzenſyſt. p.* 496.
Habitat in Barbados. ♄

7. COCCOLOBA *tenuifolia*.

C. foliis ouatis membranaceis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 397. * *Mill. dict. n.* 5.
Coccolobis fruteſcens, foliis ſubrotundis, fructu minore trigono. *Brown. iam.* 210. *t.* 14. *f.* 3.
Dünnblætterichte Seetraube. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 497.
Habitat in Iamaica. ♄

PAVLLINIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 539.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 4. *Nectar* 4-phyllum, inæquale. *Capſ.* 3, compreſſæ, membranaceæ, connatæ.

1. PAVLLINIA *aſiatica*.

P. foliis ternatis, petiolis cauleque aculeatis. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 11. *t.* 62. *f.* 1.

P. foliis ternatis, caule aculeato, cirrhis nullis. *Fl. zeyl.* 143. * *Sp. pl.* 2. *p.* 524.
Chamælæa trifolia aculeata. *Burm. zeyl.* 58. *t.* 24.
Frutex baccifer indicus ſpinoſus trifolius, floribus ſpicatis. *Pluk. alm.* 202. *t.* 95. *f.* 5.
Kaka-toddali. *Rheed. mal.* 5. *p.* 81. *t.* 41.
Die oſtindiſche Paullinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 489.
Habitat in India. ♄

2. PAVLLINIA *Seriana.*

P. foliis ternatis, petiolis nudis, foliolis ouato-oblongis. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 11. *t.* 61. *f.* 2.
P. foliis ternatis, foliolis crenatis, pedunculis cirrhiferis. *Hort. cliff.* 152. *Mill. dict. n.* 4.
Seriana ſcandens triphylla & racemoſa. *Plum. gen.* 34. *ic.* 113. *f.* 2.
Seriana. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 490.
Habitat in America *calidiore.* ♄

3. PAVLLINIA *nodoſa.*

P. foliis ternatis, petiolis nudis, foliolo medio obouato. *Iacq. ibid. t.* 62. *f.* 3.
Habitat in America. ♄

4. PAVLLINIA *Cururu.*

P. foliis ternatis, petiolis marginatis. *Iacq. l. c. t.* 61. *f.* 4.
P. foliis ternatis, petiolis marginatis, foliolis cuneiformibus obtuſis ſubdendatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 524. *Mill. dict. n.* 3.
P. foliis ternatis, foliolis obtuſis vix denticulatis glabris deſinentibus in petiolum proprium. *Hort. cliff.* 151 *
Cururu ſcandens triphylla. *Plum. gen.* 34. *ic.* 111. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.* ♄

5. PAVLLINIA *mexicana.*

P. foliis biternatis, petiolis omnibus marginatis, caule aculeato. *Iacq. l. c. t.* 61. *f.* 5.
P. foliis biternatis, petiolis marginatis, foliolis ouatis integris. *Sp. pl.* 2. *p.* 525.
P. foliis ternato-decompoſitis, caule aculeato. *Hort. cliff.* 152.

Seriana ſcandens enneaphylla & racemoſa. *Plum. gen.* 34. *ic.* 113. *f.* 1.
Quauhmeati. *Hern. mex.* 289.
Habitat in America *calidiore.* ♄

6. PAVLLINIA *carthaginenſis.*

P. foliis biternatis, petiolis omnibus marginatis, caule inermi. *Iacq. obſ.* 3. *t.* 62. *f.* 6.
Habitat Carthagenæ. ♄

7. PAVLLINIA *caribæa.*

P. foliis biternatis, petiolulis omnibus marginatis, ramis aculeatis. *Iacq. l. c. t.* 62. *f.* 7.
Habitat in Caribæis. ♄

8. PAVLLINIA *curaſſauica.*

P. foliis biternatis, petiolulis omnibus marginatis, ramis inermibus. *Iacq. l. c. t.* 61. *f.* 8.
P. foliis biternatis, foliolis ouatis ſubſinuatis. *Spec. pl.* 2. *p.* 525.
P. foliis decompoſitis ternatis, caule inermi. *Hort. cliff.* 152. *
Cururu ſcandens enneaphylla, fructu racemoſo rubro. *Plum. gen.* 34. *ic.* 111. *f.* 1.
Cordis indi folio & facie fruteſcens curaſſauica latifolia. *Pluk. alm.* 120. *t.* 168. *f.* 6.
Habitat in Curaſſao. ♄

9. PAVLLINIA *barbadenſis.*

P. foliis biternatis, petiolo intermedio marginato, reliquis nudis. *Iacq l. c. t.* 62. *f.* 9.
Habitat in Barbados. ♄

10. PAVLLINIA *polyphylla.*

P. foliis triternatis, petiolulis nudis. *Iacq. ibid. t.* 61. *f.* 10. *Fabric. helmſt. p.* 235.
P. foliis ſupradecompoſitis. *Hort. cliff.* 152. *
Seriana fruteſcens polyphylla & racemoſa, *Plum. gen.* 34. *ic.* 112.
Cordis indi folio & facie fruteſcens portoricenſis. *Pluk. alm.* 120. *t.* 168. *f.* 5.
Habitat in America *calidiore.* ♄

Cirrhus axillaris; Flores paniculati. Petioli *partiales teretiuſculi.*

11. PAVLLINIA *triternata.*

P. foliis triternatis, petiolulis marginatis. *Iacq. ibid. t.* 62 *f.* 11. *amer.* 110. *t.* 180. *f.* 32.
Habitat in ſyluis Domingo.

12. PAVLLINIA *pinnata.*

P. foliis pinnatis, petiolis marginatis, foliolis nitidis. *Iacq. l. c. t.* 62. *f.* 12.
P. foliis pinnatis: foliolis inciſis, petiolis marginatis. *Hort. cliff.* 52. * *Roy. lugdb.* 464. *Mill. dict. n.* 5.
Cururu ſcandens pentaphylla. *Plum. gen.* 34.
Clematis pentaphylla, pediculis alatis, fructu racemoſo tricocco & coccineo. *Plum. amer.* 76. *t.* 91.
Piſum cordatum non veſicarium: *Sloan. iam.* 111.
Cururu-ape. *Marcgr. braſ.* 22. *Piſ. braſ.* 114. *Rai. hiſt.* 1347.
Habitat in Braſilia, Iamaica, Domingo, *locis ſiccis arenoſis.* ♄
Foliola oblongo-ouata, profunde & remote ſerrata. Fructus *ruber.*

13. PAVLLINIA *tomentoſa.*

P. foliis pinnatis, petiolis marginatis, foliolis tomentoſis.
P. foliis pinnatis tomentoſis; petiolis infra foliola nudis. *Iacq. amer. p.* 37. *obſ.* 1. *p.* 19. *t.* 10. & *obſ.* 3. *t.* 61. *f.* 13.
Habitat in America. ♄
Petioli communes *marginati, ſed non inter foliola inferiora.*

14. PAVLLINIA *diuerſifolia.*

P. foliis ſupradecompoſitis, petiolis marginatis: infimis pinnatis, reliquis ternatis. *Iacq. l. c. t.* 62. *f.* 14.
Habitat in America. ♄

CARDIOSPERMVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 540.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4. *Nectarium* 4-phyllum, inæquale. *Capſ.* 3, connatæ, inflatæ.

1. CARDIOSPERMVM *Halicacabum.*

C. foliis læuibus. *Hort. cliff.* 150. *Hort. vpſ.* 97. *Fl. zeyl.* 142. *Roy. lugdb.* 464. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 2. *n.* 11.

Piſum veſicarium, fructu nigro: alba macula notato. *Bauh. pin.* 743.

Halicacabum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 60. *t.* 24. *f.* 2.

Halicacabus peregrinus. *Dod. pempt.* 455.

β. Corindum ampliore folio, fructu maximo. *Tourneſ. inſt.* 431.

γ. Corindum fructu & folio minori. *Tourneſ. inſt.* 431.

Habitat in Indiis, ⊙

2. CARDIOSPERMVM *Corindum.*

C. foliis ſubtus tomentoſis.

C. villoſum, foliis inciſis obtuſis, petiolis breuibus. *Mill. dict.*

Habitat in Braſilia.

Similis C. Halicacabo, ſed Capſulæ & Folia ſubtus tomentoſa. Pedunculi inter cirrhos 10. *ſ.* 11 *floribus, a caſu fructificationum perſiſtentes, rigidi: Capſulæ arctiores.*

SAPINDVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 541.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4. *Capſ.* carnoſæ, connatæ, ventricoſæ.

1. SAPINDVS *Saponaria.*

S. foliis impari-pinnatis, caule inermi. *Mat. med. p.* 105. *Mill. dict. n.* 1.

Sapindus. *Hort. cliff.* 152. *Roy. lugdb.* 464.

S. foliis oblongis vix petiolatis per coſtam ample alatam. *Brown. iam.* 206.

Saponaria. *Rumph. amb.* 2. *p.* 134.

Prunifera racemoſa, folio alato coſta media membranu-

lis vtrinque exſtantibus donata. *Sloan. iam.* 184. *hiſt.* 2. *p.* 131.
Nux americana, foliis alatis bifidis. *Comm. hort.* 1. *p.* 183. *t.* 94.
Nuciprunifera arbor americana, fructu ſaponario orbiculato monococco nigro. *Pluk. alm.* 255. *t.* 217. *f.* 7.
Gemeine Seifenbeere. *Linn Pfl. Syſt.* 1. *p.* 498. *t.* 8. *f.* 1. *fructus.*
Habitat in Indiis. ♄

2. SAPINDVS *ſpinoſus.*

S. foliis abrupte pinnatis, caule ſpinoſiſſimo.
S. fruticoſus, caudice & ramis ſpinoſiſſimis, foliis ouatis pinnatis. *Brown. iam.* 207. *t.* 20. *f.* 2.
Stachlichter Seifenbeerbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 501.
Habitat in Iamaica. ♄

3. SAPINDVS *trifoliatus.*

S. foliis ternatis. *Fl. zeyl.* 603.
Pœrinſii ſ. Vercœpœlongi. *Rheed. mal.* 4. *p.* 43. *t.*
Dreyblætterichter Seifenbeerbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 502.
Habitat in Malabaria. ♄

4. SAPINDVS *chinenſis.*

S. foliis pinnatis, foliolis laciniatis.
Chineſiſcher Seifenbeerbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 503.
Habitat in China.
Foliola *Cratægi Oxyacanthæ.* D. Laxmann.

TETRAGYNIA.

PARIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 542.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4, anguſtiora. *Bacca* 4-locularis.

1. PARIS *quadrifolia.*

P. foliis quaternis. *Fl. lapp.* 155. *Fl. ſuec.* 325; 346. *Hort. cliff.* 153. *Roy. lugdb.* 461. *Hall. helu. n.* 1006. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 176. *Reyg. ged.* 2. *p.* 79. *Willich.*

illuſtr. n. 35. *De Neck. galloh. p.* 188. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 472. *Pollich. pal. n.* 389. *Mœnch. haſſ. n.* 336. *Mattuſch. ſil. n.* 285. *Blackw. t.* 286. *Flor. dan. t.* 139. *Kniph. cent.* 12. *n.* 73. *Dœrr. naſſ. p.* 171. *Regn. bot.* Ang. true love; one berry; herb Paris;
Solanum quadriſolium bacciferum. *Bauh. pin.* 167.
Herba Paris. *Matth.* 1193. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 613. R.
Aconitum ſalutiferum. *Tabern. hiſt.* 720.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃
Foliis 3, 4, 5, *etiam* 6 *variat. Haller.* R.

ADOXA.

Gen. plant. ed. nou. n. 543.

Cal. 2-fidus, inferus. *Cor.* 4-ſ. 5-fida, ſupera. *Bacca* 4. ſ. 5-locularis, calyce coalita.

1. ADOXA *Moſchatellina.*

Adoxa. *Hort. cliff.* 152. *Fl. ſuec.* 326, 347. *Roy. lugdb.* 252. *Oed. dan. t.* 9. *Reyg. ged.* 2. *p.* 79. *Neck. galloh. p.* 187. *Gunn. noru. n.* 616. *Pollich. pal. n.* 390. *Leers. herb. n.* 303. *Mœnch. haſſ. n.* 335. *Mattuſch. ſil. n.* 286. *Kniph. cent.* 8. *n.* 3. *Sabb. hort.* 2. *t.* 69. *Dœrr. naſſ. p.* 34. *Mill. illuſtr.*
Moſchatellina. *Hall. helu. n.* 1005.
Moſchatella Adoxa. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 483.
Moſchatella. *Cord. hiſt.* 172.
Ranunculus nemoroſus Moſchatellina dictus. *Bauh. pin.* 178.
Fumaria bulboſa ſ. tuberoſa minima. *Tabern. ic.* 39.
Minimus Ranunculus ſeptentrionalium, herbido muſcoſo flore. *Lob.* 674.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃
Huc relata ſecundum florem terminalem ex principiis Phil. bot. 178.

ELATINE.

Gen. pl. ed. nou. n. 544.

Cal. 4-phyllus. *Pet.* 4. *Capſ.* 4-locularis, 4-valuis, depreſſa.

1. ELATINE *Hydropiper.*

E. foliis oppoſitis. *Fl. lapp.* 156. *Fl. ſuec.* 327; 348. *Gron. virg.* 158. *Roy. lugdb.* 452. *Flor. dan. t.* 156.
E. foliis coniugatis. *Hall. helu. n.* 858.
Hydropiper. *Buxb. cent.* 3. *p.* 35. *t.* 37. *f.* 3.
Alſinaſtrum ſerpillifolium, flore albo tetrapetalo, *Vaill. pariſ.* 5. *t.* 2. *f.* 2.
Alſinaſtrum ſerpillifolium, flore roſeo tripetalo. *Vaill. pariſ.* 5. *t.* 2. *f.* 1.
Habitat in Europæ *inundatis.* ☉

2. ELATINE *Alſinaſtrum.*

E. foliis verticillatis, *Fl. ſuec.* 2. *n.* 349. *Roy. lugdb.* 452. *Sauu. monſp.* 164. *Bœm. lipſ.* 127. *Hall. helu. n.* 857.
E. foliis emerſis linearibus, immerſis capillaceis. *Sauu. act. monſp.* 1743. *p.* 50.
Potamopytys. *Buxb. act. petrop. t.* 1. *f.* 6.
Ericoides facie pinaſtellæ. *Rupp. gen.* 90. * *Buxb. hall. p.* 105.
Equiſetum paluſtre, linariæ ſcopariæ folio. *Bauh. pin.* 15.
Alſinaſtrum galii folio. *Vaill. pariſ.* 6. *t.* 1. *f.* 6.
Alſinaſtrum gratiolæ folio. *Tournef. inſt.* 244. *Rai. ſuppl.* 502.
Habitat Aboæ, Lipſiæ, Pariſiis, Monſpelii, *in* Heluetia, *in foſſis.*

Claſſis IX.

ENNEANDRIA.

MONOGYNIA.

547. TINVS. — *Cal.* 5-ſidus. *Cor.* 5-petala. *Bacca* 3-locularis. *Sem.* 1.

545. LAVRVS. — *Cal.* 0. *Cor.* 6-petala, calycina. *Bacca* 1-ſperma. *Nectarii* glandulæ biſetæ.

546. ANACARDIVM. — *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Stamine* decimo caſtrato. *Nux* receptaculo carnoſo.

548. CASSYTA. — *Cal.* 0. *Cor.* 6-partita, calycina. *Bacca* 1-ſperma. *Nectarii* glandulæ truncatæ.

* *Anacardium ſtamine decimo caſtrato.*

TRIGYNIA.

549. RHEVM. — *Cal.* 0. *Cor.* 6-fida. *Sem.* 1, triquetrum.

HEXAGYNIA.

550. BVTOMVS. — *Cal.* 0. *Cor.* 6-petala. *Capſ.* 6, polyſpermæ.

MONOGYNIA.

LAVRVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 545.

Cal. o. *Cor.* calycina, 6-partita. *Nectarium* glandulis tribus, biſetis, germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Drupa* 1-ſperma.

1. LAVRVS *Cinnamomum.*

L. foliis trineruiis ouato-oblongis, neruis verſus apicem euaneſcentibus. *Fl. zeyl.* 145. * *Mat. med. p.* 106. *Mill. dict. n.* 11. *Iacq. amer.* 117. *Blackw. t.* 354.

L. foliis oblongo-ouatis nitidis planis. *Hort. cliff.* 154.

Cinnamomum foliis latis ouatis, frugiferum. *Burm. zeyl.* 62. *t.* 27.

Cinnamomum ſ. Canella zeylanica. *Bauh. pin.* 408.

Caſſia cinnamomea. *Herm. lugdb.* 129. *t.* 655. *Burm. ind.* 91.

β. Katou-Karua. *Rheed. mal.* 5. *p.* 105. *t.* 53. R.

Zimmetbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 505. *t.* 8. *f.* B.

Habitat in Zeylona, *in* America *ad montem* Calebaſſe *Martinicæ.* ♄ *Iacq.*

Dioica enneandra.

2. LAVRVS *Caſſia.*

L. foliis triplineruiis lanceolatis. *Fl. zeyl.* 146. *Mat. med.* 107.

Cinnamomum perpetuo florens, folio tenuiore acuto. *Burm. zeyl.* 63. *t.* 28.

Laurus Canella. *Mill. dict. n.* 12.

Caſſia lignea. *Blackw. t.* 319.

Caſſia malabarica. *Herm. lugdb.* 130.

Caſſia cinnamomea, myrrhæ odore, folio triuerui ſubtus cæſio. *Plukn. alm.* 89.

Caſſien oder Mutterzimmetbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 514.

Cinnamomum ſ. Canella malabarica ſ. iauanenſis. *Bauh. pin.* 409.

Carna. *Rheed. mal.* 1. *p.* 107. *t.* 59. *Burm. ind.* 91.

Habitat in Malabaria, Sumatra. Iaua. ♄

3. LAVRVS *Camphora.*

L. foliis triplineruiis lanceolato-ouatis. *Mat. med. p.* 107. *Mill. dict. n.* 9. *Fabric. helmſt.* 400.
Laurus ſoliis ouatis vtrinque acuminatis trineruiis nitidis, petiolis laxis. *Hort. cliff.* 154.
Laurus Camphorifera. *Kæmpf. amæn.* 770. *t.* 771.
Camphora officinarum. *Bauh. pin.* 500. *Blackw. t.* 347.
Arbor camphorifera iaponica. *Breyn. prodr.* 2. *p.* 16. *ic.* 16. *t.* 2. *Comm. hort.* 1. *p.* 185. *t.* 95.
Campherbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 517.
Habitat in Iaponia. ♄

4. LAVRVS *Culilaban.* †

L. foliis triplineruiis oppoſitis. *Mant.* 237. *Mat. med. p.* 108.
Cortex caryophylloides. *Rumph. amb.* 2. *p.* 65. *t.* 14.
Cœlit Lawan. *E. N. C. dec.* 2. *ann.* 3. *p.* 53.
Culilabanbaum. *Linn. Pflanzenſyſt. Tom.* 1. *p.* 521.
Habitat in India orientali.

Obſ. *Cum ſit prorſus ſingulare, dari in Lauri genere folia oppoſita, mereretur eius fructificatio acutius examinari. Fide Rumphii receptum genus.*

5. LAVRVS *Chloroxylon.*

L. foliis trineruiis ouatis coriaceis: neruis apicem attingentibus.
Chloroxylon foliis ouatis glabris rigidis trineruiis, floribus ſingularibus. *Brown. iam.* 187. *t.* 7. *f.* 1.
Grünholzbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 524. *n.* 5.
Habitat in Iamaica. ♄

6. LAVRVS *nobilis.*

L. foliis lanceolatis venoſis perennantibus, floribus quadrifidis, dioicis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. vpſ.* 98. *Mat. med.* 107. *Roy. lugdb.* 98. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 474. *Blackw. t.* 175. *femina.*
L. foliis ouato-lanceolatis, ramis floriferis folio breuioribus. *Hall. helu. n.* 1602.
L. vulgaris. *Bauh. pin.* 460.
Laurus. *Cam. epit.* 60. *Tournef. inſt.* 597. *Dod. pempt.* 849. *Rai. hiſt.* 2. *p.* 1688.
Gemeiner Lorbeerbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 524. *n.* 6.
Habitat in Italia, Græcia. ♄

Stamina *numero variant*, flore pleno *etiam ludit* R.

7. LAVRVS *indica*.

L. foliis venoſis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 159. *Mill. dict. n.* 4. *Fabric. helmſt. p.* 400.
L. indica. *Pluk. alm.* 210. *t.* 301. *f.* 1. *Ald. farn.* 61.
L. latifolia indica. *Barr. rar.* 123. *t.* 877.
Cinnamomum ſylueſtre americanum. *Seb. theſ.* 2. *p.* 90. *t.* 84. *f.* 6.
Laurus indica Aldini. *Rai. hiſt.* 2. *p.* 1553. R.
Indianiſcher Lorbeerbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 526.
Habitat in Virginia. ♄

8. LAVRVS *Perſea*.

L. foliis ouatis coriaceis transuerſe venoſis perennantibus, floribus corymboſis. *Iacqu. obſ.* 1. *p.* 37.
L. foliis oblongo-ouatis, fructu obouato, pericarpio butyraceo. *Brown. iam.* 214.
Perſea. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 2. *Plum. gen.* 44. *t.* 20. *Mill. dict. n.* 11.
Perſea americana. *Bauh. pin.* 441.
Pyro ſimilis fructus in noua hiſpania, nucleo magno. *Bauh. pin.* 439.
Prunifera arbor fructu maximo pyriformi viridi, pericarpio eſculento butyraceo nucleum vnicum maximum nullo oſſiculo tectum cingente. *Sloan. iam.* 132. *hiſt.* 2. *p.* 132. *t.* 222. *f.* 2. *Rai. dendr.* 48.
Arbor americana, ampliſſimis pergamenis foliis ſuperficie nitidiſſima, fructu pyriformi cruſtaceo cortice coriato. *Pluk. alm.* 39. *t.* 267. *f.* 1.
Der Auogatobaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 528.
Habitat in America *calida*. ♄
Stamina *huic* 6. *Miller;* Fructus *gratiſſimus. Introducta in hortum Farneſii* 1620.

9. LAVRVS *Borbonia*.

L. foliis lanceolatis perennantibus, calycibus fructus baccatis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226. *Fabric. helmſt.* 389.
L. foliis lanceolatis perennantibus, marginibus reflexis, tranſuerſe venoſis, floribus racemoſis. *Mill. dict.* 5.

L. carolinienſis, foliis acuminatis, baccis cæruleis, pedicellis longis rubris inſidentibus. *Catesb. car.* 1. *p.* 63. *t.* 63. *Seligm. aues. ic.* 26.
Borbonia fructu oblongo nigro, calyce coccineo. *Plum. gen.* 4. *ic.* 60.
Rother Lorbeer. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 532.
Habitat in Carolina, Virginia. ♄

Stamine 5: *antheris fuſcis.* Germen *globoſum.* Stylus *breuis.* Stigma *tuberculatum.* Baccæ *purpureæ.* Pedunculis *longis rubris. Fabric. helmſt.* 389.

Mihi *vero viſa:* Cal. 3-*phyllus, breuiſſimus.* Petala 3, *lanceolata.* Stamina 9: *tribus interioribus vtrinque glandula ad baſin.* Antheræ *vtroque latere polliniferæ & apice biualues introrſum deorſum. Staminis decimi rudimentum.* Stylus *ſtigmate craſſiuſculo.*

10. LAVRVS *æſtiualis.*

L. foliis venoſis oblongis acuminatis annuis, ſubtus rugoſis, ramis ſupra-axillaribus. *Mill. dict. n.* 8.
L. foliis lanceolatis eneruibus annuis. *Gron. virg.* 159.
L. foliis eneruibus ouatis vtrinque acutis. *Gron. virg.* 46.
Cornus foliis ſalicis laureæ acuminatis. floribus albis, fructu ſaſſafras. *Catesb. car.* 2. *p.* 28. *t.* 28?
Sommerlorbeer. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 533.
Habitat in Virginia *ad ripas riuulorum.* ♄

Pedunculi huius fructiferi colorati ſunt. Mas 6-*andrus.* Mill.

11. LAVRVS *Benzoin.*

L. foliis eneruiis ouatis vtrinque acutis integris annuis. *Hort. cliff.* 154. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 226. *Fabric. helmſt.* 401. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 354. *Mill. dict. n.* 6.
Arbor virginiana citreæ vel limonii folio, Benzoinum fundens. *Comm. hort.* 1. *p.* 189. *t.* 97.
Arbor virginiana, piſhaminis folio, baccata Benzoinum redolens. *Pluk. alm.* 42. *t.* 139. *f.* 3, 4.
Benzoinlorbeer. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 534.
Habitat in Virginia. ♄

12. LAVRVS *Saſſafras.*

L. foliis integris trilobisque. *Hort. cliff.* 154. *Mat. med.* 108. *Gron. virg.* 46. *Roy. lugdb.* 227. *Cold.*

noueb. 94. *Kalm. it.* 2. *p.* 270. 434. *Mill. dict. n.* 7. *Trew. ehret. t.* 59. 60. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 356. *Blackw. t.* 267. *Giſech. ic. faſc.* 1. *n.* 9.

Cornus mas odorata, folio trifido: margine plano, Saſſafras dicta. *Pluk. alm.* 120. *t.* 222. *f.* 6. *Catesb. car.* 1. *p.* 55. *t.* 55. *Seligm. au. ic.* 2. *t.* 10.

Saſſafras arbor, ex florida, ficulneo folio. *Bauh. pin.* 431. Angl. Saſsafras, Ague tree

β. Cornus mas ſ. Saſſafras laurinis foliis indiuiſis. *Pluk. amalth.* 66.

Saſſafrasbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 535.

Habitat in Virginia, Carolina, Florida, ♄

Mares 5-*petali*, 8-*andri*; Hermaphroditæ 6-*andræ. Mill. Du Roi.*

Habitat in Indiis. ♄

ANACARDIVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 546.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5, reflexa. *Antheræ* 9; decimo caſtrato. *Nux* reniformis ſupra receptaculum carnoſum.

1. ANACARDIVM *occidentale.*

Anacardium. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.* 165. *Mat. med.* 113. *Hort. vpſ.* 102. *Roy. lugdb.* 463. *Brown. iam.* 227. *Mill. dict. Iacq. amer.* 124. *t.* 181. *f.* 35. *Blackw. t.* 369. Angl. Cashew nut tree, Acajou

Anacardii alia ſpecies. *Bauh. pin.* 512.

Pomifera ſ. potius Prunifera indica, nuce reniformi. *Catesb. car.* 3. *p.* 9. *t.* 9.

Acaiou. *Piſ. praſ.* 58. *mant.* 193.

Caſſuuium. *Rumph. amb.* 1. *p.* 177. *t.* 69.

Caſchon. *Mer. ſurin.* 16. *t.* 16.

Kapa-maua. *Rheed. mal.* 3. *p.* 65. *t.* 54.

Der weſtindiſche Nierenbaum oder Anacardienbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 539.

Habitat in Indiis. ♄

Calyx *ſupra receptaculum carnoſum, pyriforme; infra Germen nucis, dorſo affixa. diſſ. alt. de ſurinam.* 1776. Filamenta *quidem* 10, *ſed vnico caſtrato. E nuce, candelæ admota, ignis luſorius Phyſicis.*

Eſt planta polygama dioica. Filamentum *longius in apertis floribus ſterile eſt, in clauſis vero* Antheram *gerit magnam, toroſam. Cetera Filamenta* Antheris *mi-*

noribus, effoetis, perſiſtentibus gaudent. Rottbœll. *in Coll. haun.* 2. *p.* 253. R.

TINVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 547.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-partita. *Nectarium* vrceolatum, includens germen. *Bacca* 3-locularis. *Sem.* ſolitaria.

1. TINVS *occidentalis.*

Volkameria arborea, foliis oblongo-ouatis alternis ſuperne glabris, ſubtus ſubuilloſis & neruoſis, ſpicis ramoſis & terminalibus. *Brown. iam.* 214. *t.* 21. *f.* 1.
Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu raceмoſo eſculento ſubrotundo monopyreno pallide luteo, *Sloan. iam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 86. *t.* 198. *f.* 2. *Rai. dend.* 49.
Der weſtindiſche Tinus. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 546.
Habitat in Iamaica. ♄

CASSYTA.

Gen. pl. ed. nou. n. 548.

Cor. calycina 6-partita. *Nectarium* glandulis 3, truncatis, germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Drupa* 1-ſperma.

1. CASSYTA *filiformis.*

C. filiformis laxa. *Oſb. it.* 243. * *Iacq. amer.* 115. *t.* 79. *Mill. dict.*
Cuſcuta altera ſ. maior. *Camell. luz.* 1. *n.* 1. *Pet. gaz.* 77. *t.* 49. *f.* 12.
Cuſcuta baccifera barbadenſium. *Pluk. alm.* 126. *t.* 172. *f.* 2.
Cuſcuta. *Rumph. amb.* 5. *p.* 491. *t.* 184. *f.* 4.
Acatſia-valli. *Rheed. mal.* 7. *p.* 83. *t.* 44. *Rai. ſuppl.* 551.
Habitat in India.
Herba *Cuſcutæ;* Fructificatio *Lauri.*

2. CASSYTA *corniculata.*

C. ramis lignoſis ſpinoſis. *Mant.* 277. *Burm. ind.* 93. *t.* 33. *f.* 1. †
Caſſutha cornea. *Rumph. amb.* 7. *p.* 56.
Habitat in Celebis *montibus inter truncos putridos.* ♄
Rami *pedales, lignoſi, craſſitie digiti.* Spinæ *ſolitariæ, recurvæ.* Folia *ſpinis minora, lanceolato-linearia.* Baccæ *ſubſeſſiles.*
Propoſui hanc, vt autoptæ accurate examinent fructificationem. Genus ex Burmanno mutuatum.

TRIGYNIA.

RHEVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 549.

Cal. 0. *Cor.* 6-fida, perſiſtens. *Sem.* 1, triquetrum.

1. RHEVM *Rhaponticum.*

R. foliis glabris, petiolis ſubſulcatis. *Mat. med. p.* 109. *Georgi. it.* 1. *p.* 210. *Pall. it.* 1. *p.* 380. *Knorr. del.* 2. *t. R. Sabb. hort.* 1. *t.* 34. *Regn. bot.*
R. foliis glabris. *Hort. vpſ.* 98.
Rheum. *Hort. cliff.* 155.
R. foliis cordatis, ſpicis obtuſis. *Mill. dict. n.* 1.
Rhaponticum. *Alp. rhapont.* 1. *t.* 1.
Rhaponticum folio lapathi maioris glabro. *Bauh. pin.* 116.
Habitat in Thracia, Scythia, Monte Aureo. ♃
Petioli ſubtus ſulcati, quod non in ſequenti ſpecie.

2. RHEVM *Rhabarbarum.*

R. foliis ſubuilloſis, petiolis æqualibus. *Pall. it.* 2. *p.* 559. *Regn. bot.*
R. (*vndulatum*) foliis ſubuilloſis vndulatis, petiolis æqualibus. *Spec. pl.* 2. *p.* 531. *Amœn. acad.* 3. *p.* 212. *t.* 4.* *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 2. *n.* 68.
R. foliis ſubuilloſis. *Hort. vpſ.* 98.
Rhabarbarum folio oblongo criſpo vndulato, flabellis ſparſis. *Geoffr. mat.* 2. *p.* 125.
Rhabarbarum ſinenſe, folio criſpo, flagellis rarioribus & minoribus. *Amm. herb.* 206.

Rhabarbarum folio longiori hirſuto criſpo, florum thyrſo longiori & tenuiori. *Amm. ruth.* 9.

Acetoſa montana, ſolio cubitali oblongiore criſpo, floribus in ſubuiridi luteolis, *Meſſerſchmidii. Amm. ruth.* 226.

Habitat in China, Sibiria. ♃

3. RHEVM *palmatum.*

R. foliis palmatis acuminatis, *Linn. faſc.* 7. *t.* 4. *Act. angl.* 1765. *p.* 292. *t.* 12. *Mat. med.* 109. *Med. in obj. Soc. œcon. Lut.* 1771. *p.* 324. *Mill. dict. n.* 4. *Blackw. t.* 600. *a. b. Kniph. cent.* 12. *n.* 84. *Mill. illuſtr.* Ang. true Turkey Rhubarb

Rhabarbe. *Brun. orient.* 192. *t.* 73.

Habitat in China ad murum. ♃

Gemmæ *obſcure rubræ.* Folia *ſeminalia ovalia & integra. Medic. l. c.*

4. RHEVM *compactum.*

R. foliis ſublobatis obtuſiſſimis glaberrimis lucidis denticulatis.

R. foliis cordatis glabris marginibus ſinuatis, ſpicis diuiſis nutantibus. *Mill. dict. t.* 218.

Habitat in Tataria, China. ♃

Folia, *magis quam reliqua, coriacea ſ. compacta: Lobis rotundatis, obſoletioribus, crenatis margine cartilagineo acutis denticulis, vtrinque glaberrimis, venis robuſtioribus. Paniculæ rami nutantes.*

5. RHEVM *Ribes.*

R. foliis granulatis, petiolis æqualibus. *Gron. orient.* 130. *Mill. dict. n.* 5.

Lapathum orientale, aſpero & verrucoſo folio, Ribes arabibus dictum. *Dill. elth.* 191. *t.* 158. *f.* 192.

Lapathum orientale tomentoſum rotundifolium, Ribes arabum dictum. *Breyn. E. N. C. cent.* 7. *p.* 7.

Lapathum orientale aſperum, folio ſubrotundo, fructu magno purpureo. *Pocock. orient.* 189. *t.* 84.

Ribes arabum. *Rauw. it.* 266. 282.

Ribes arabum, foliis petaſitidis. *Bauh. pin.* 455.

Habitat in Perſia, Libano, Carmelo. ♃

Flores *huius ſpeciei non vidi. Facies ſuadet huius generis eſſe.*

HEXAGYNIA.

BVTOMVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 550.

Cal. o. *Petala* 6. *Capſ.* 6, polyſpermæ.

1. BVTOMVS *vmbellatus.*

Butomus. *Fl. lapp.* 159. *Fl. ſuec.* 328, 350. *Roy. lugdb.* 45. *Hall. helu. n.* 1186. *Pollich. pal. n.* 391. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 475. *Mœnch. haſſ. n.* 337. *Mattuſch. ſil. n.* 287. *Fl. dan. t.* 604. *Curt. fl. lond. faſc.* 1. *Kniph. cent.* 7. *n.* 6. *Dœrr. naſſ. p.* 62. *Mill. illuſtr.*
Butomus Cæſalpini. *De Neck. gallob. p.* 189.
Iuncus floridus maior. *Bauh. pin.* 112.
Sedo affinis Iuncoides vmbellata paluſtris. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 468. *ſ.* 12. *t.* 5. *f.* 1.
Gladiolus aquatilis. *Dod pempt.* 600.
Iuncus floridus. *Matth.* 1037. *Camer. epit.* 781. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 524. R.
Iuncus cyperoides floribus paluſtris. *Lob. ic. p.* 86. R.
Butomus. *Cæſalp.* 553. R.
Habitat in Europæ *aquoſis.* ♃

Claſſis X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores polypetali irregulares.*

551. SOPHORA. *Cor.* papilion: Vexillo adſcendente. *Legum.* torulis remotis.

552. ANAGYRIS. *Cor.* papilion. Vexillo breui recto. *Carina* alis longiore.

553. CERCIS. *Cor.* papilion. alis vexilliformibus. *Nect.* gland. ſtyliformis, ſub germine.

554. BAVHINIA. *Cor.* patens, vnguiculata, adſcendens. *Petala* lanceolata.

555. HYMENÆA. *Cor.* ſubæqualis. *Legum.* lignoſum pulpa farinoſa.

558. POINCIANA. *Cor.* petalo ſummo maiore. *Legum.* compreſſum.

556. PARKINSONIA. *Cor.* petalo infimo reniformi. *Legum.* teres, tortuoſum.

559. CÆSALPINIA. *Cor.* petalo infimo pulchriore. *Legum.* rhombeum. *Sem.* rhombea.

566. TOLVIFERA. *Cor.* petalo infimo maiore. *Cal.* campanulatus.

557. CASSIA. *Cor.* inæqualis. *Anth.* roſtratæ. *Legum.* iſthmis interceptum.

560. GVILANDINA. *Cor.* ſubæqual. calyci inſidens. *Legum.* rhombeum. *Sem.* oſſea.

564. DICTAMNVS. *Cor.* patula. *Filam.* pulueracea. *Capſ.* 5, connexæ. *Sem.* arillata.

** *Fl. polypetali æquales.*

562. CYNOMETRA. *Cal.* 4-phyllus: lacin. oppoſ. maior. *Legum.* 1-ſpermum, carnoſum.

568. PROSOPIS. *Cal.* hemiſphæricus. *Legum.* polyſpermum.

572. ADENANTHERA. *Antheris* glandula inſidens. *Leg.* compreſſum membranaceum.

567. HÆMATOXYLON. *Piſtilli* ſtigma emarginatum. *Seliq.* valuis nauicularibus.

573. TRICHILIA. *Nectar.* tubuloſum, 5-dentatum. *Capſ.* 3-locularis, 3-valuis. *Sem.* baccata.

574. TVRRÆA. *Nectar.* tubuloſum, 10-dentatum. *Capſ.* 5-cocca. *Sem.* bina.

576. MELIA. *Nect.* tubuloſum, 10-dentatum. *Drupa.* Nucleo 5-loculari.

575. SWIETENIA. *Nect.* tubuloſum, 10-dentatum. *Capſ.* lignoſa, 5-valuis. *Sem.* imbricata, margine membranaceo.

561. GVAIACVM. *Cal.* lacin. 2 exteriores minores. *Capſ.* carnoſa, 3. ſ. 5-locularis, angulata.

565. RVTA. *Germen* punctis 10 melliferis. *Capſ.* 5-fida, 5-locularis, polyſperma.

580. TRIBVLVS. *Piſtilli* ſtylus nullus. *Capſ.* 5, connexæ, polyſpermæ.

579. FAGONIA. *Cor.* vngues calyci inſertæ. *Capſ.* 5-locularis, 10-valuis, 1-ſperma,

577. ZYGOPHYLLVM. *Nectar.* ſquamæ 10 baſeos ſtamin. *Capſ.* 5-locularis, polyſperma.

578. QVASSIA.	*Capſ.* 5, biualues, 1-ſpermæ, inſertæ receptaculo carnoſo.
581. THRYALLIS.	*Cor.* 5-petala. *Capſ.* tricocca.
582. LIMONIA.	*Cor.* 5-petala. *Bacca* 3-ſperma.
586. HEISTERIA.	*Cor.* 5-petala. *Drupa* inſidens calyci colorato grandefacto.
587. QVISQVALIS.	*Cor.* 5-petala, calyci inſidens filiformi.
583. MONOTROPA.	*Cal.* corollinus, baſi gibbus. *Capſ.* 5-locul. polyſperma.
597. CLETHRA.	*Piſtilli* ſtigmata tria. *Capſ.* 3-locul. polyſperma.
598. PYROLA.	*Antheræ* ſurſum bicornes. *Capſ.* 5-locul. polyſperma.
591. LEDVM.	*Cor.* plana, 5-partita. *Capſ.* 5-locul. polyſperma.
584. DIONÆA.	*Cal.* 5-phyllus. *Stigma* fimbriatum. *Capſ.* 1-locularis. *Sem.* baſeos capſulæ.
570. MVRRAYA.	*Bacca* 1-ſperma. *Cor.* 5-petala. *Nectarium* margine cingens germen.
571. BERGERA.	*Bacca* 2-ſperma. *Cor.* 5-petala. *Stigma* turbinatum.
569. CHALCAS.	*Bacca* 2-ſperma. *Cor.* campanulata. *Stigma* capitato-verrucoſum.
589. MELASTOMA.	*Cor.* calyci inſidens. *Anther.* refractæ. *Bacca* 5-locularis, calyce veſtita.

585. IVSSIEVA. *Cor.* 4. ſ. 5-petala, *Capſ.* infera.

* *Rhexia Aciſanthera.* — *Gerania aliquot*

Conocarpus racemoſa. — *Lythrum frutico-ſum, Mela-nium.*

Iacquinia racemoſa. — *Anacardium occi-dentale.*

* * * *Flor. monopetali æquales*

563. CODON. *Cor.* campanulata, 10-fida. *Cal.* 10-partitus. *Capſ.* polyſperma.

593. ANDROMEDA. *Cor.* campanulata, rotunda. *Capſ.* 5-locularis.

592. RHODODENDRON. *Cor.* infundibulif. *Stam.* declinata. *Capſ.* 5-locularis.

590. KALMIA. *Cor.* limbo ſubtus 5-corniculato. *Capſ.* 5-locularis.

594. EPIGÆA. *Cal.* exterior 3-phyllus; inter. 5-phyllus. *Capſ.* 5-locularis.

595. GVALTHERIA. *Cal.* exterior 2-phyllus; interior 5-fidus. *Capſ.* 5-locul. calyce baccato.

596. ARBVTVS. *Cor.* ouata, baſi diaphana. *Bacca* 5-locularis.

599. STYRAX. *Cor.* infundibulif. *Drupa* diſperma.

† *Vaccinia nonnulla.*

* * * * *Fl. Apetali ſ. incompleti.*

588. DAIS. *Cor.* 1-petala. *Inuolucr.* 4-phyllum, multiflorum.

600. SAMYDA. *Cal.* 5-partitus. *Nectar.* 10-fiduin, cingens germen. *Capſ.* baccata. 3-locul.

602. BVCIDA. *Cal.* 5-partitus. *Bacca* 1-ſperma.

601. COPAIFERA. *Cal.* o. *Cor.* 4-petala.

† *Stellera Chamæiaſme.* *Conocarpus racemoſa.*

DIGYNIA.

611. SCLERANTHVS. *Cor.* o. *Cal.* 5-fidus, ſuperus. *Sem.* 2.

606. TRIANTHEMA. *Cor.* o. *Capſ.* circumſciſſa.

607. CHRYSOSPLENIVM. *Cor.* o. *Cal.* ſuperus. *Capſ.* 2-locularis, 2-roſtis.

603. ROYENA. *Cor.* 1-petala. *Cal.* ventricoſus. *Capſ.* 4-ſperma, 4-valuis.

604. HYDRANGEA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5 fidus, ſuperus. *Capſ.* 2-locul. 2-roſtis, circumſciſſa.

608. SAXIFRAGA. *Cor.* 5-partitus. *Capſ.* 1-locularis, 2-roſtis.

609. TIARELLA. *Cor.* 5-petala *Cal.* corolliferus. *Capſ.* biualuis: altera maiore.

610. MITELLA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* corolliferus. *Capſ.* biualuis. *Petala* pectinata.

605. CVNONIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* 2-locularis, acuta.

612. GYPSOPHILA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-part. campanulatus. *Capſ.* 1-locul. globoſa.

613. SAPONARIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* tubuloſus, baſi nudus. *Capſ.* 1-locul. oblonga.

614. DIANTHVS. *Cor.* 5-petala. *Cal.* tubuloſus, baſi ſquamoſus. *Capſ.* 1-locul. oblonga.

TRIGYNIA.

618. ARENARIA. *Capſ.* 1-locul. *Pet.* integra, patentia.

617. STELLARIA. *Capſ.* 1-locul. *Pet* 2-partita, patentia.

615. CVCVBALVS, *Capſ.* 3-locul. *Pet.* bifida, fauce nuda.

616. SILENE. *Capſ.* 3-locul. *Pet.* bifida, fauce coronata.

619. CHERLERA. *Capſ.* 3-locul. *Nectar.* petaloidea calyce minora.

620. GARIDELLA. *Capſ.* 3, diſtinctæ. *Pet.* calycina. *Nectar.* 5, bilabiata.

625. ERYTHROXYLON. *Drupa* 1-ſperma. *Pet.* baſi ſquama inſtructa.

621. MALPIGHIA. *Bacca* 3-ſperma. *Pet.* 5, vnguiculata. *Cal.* glanduloſus.

622. BANISTERIA. *Sem.* 3, vnialata. *Pet.* 5, vnguiculata. *Cal.* glanduloſus.

623. HIRÆA. *Capſ.* 3-alata, 3-locul. 2-ſperma. *Pet.* 5, vnguiculata. *Cal.* minimus.

624. TRIOPTERIS. *Sem.* 3, bialata. *Pet.* 0, ſed ſeminum alæ.

† *Tamarix germanica.*

TETRAGYNIA.

* *Lychnis alpina, quadridentata.*

PENTAGYNIA.

628. COTYLEDON. *Capſ.* 5 ad nectaria. *Cor* 1-petala.

629. SEDVM. — *Capſ.* 5 ad nectaria. *Cor.* 5-petala.

630. PENTHORVM. — *Capſ.* 5-loba. *Cor.* petala rariora.

631. BERGIA. — *Capſ.* 5-local. 5-valuis: valuis horizontaliter dehiſcentibus.

638. SPERGVLA. — *Capſ.* 1-locul. *Pet.* integra. *Cal.* 5-phyllus.

637. CERASTIVM. — *Capſ.* 1-locul. *Pet.* 2-fida. *Cal.* 5-phyllus.

635. AGROSTEMMA. — *Capſ.* 1-locul. oblonga. *Cal.* tubuloſus, coriaceus.

636. LYCHNIS. — *Capſ.* 3-locul. oblonga. *Cal.* tubuloſus, membranaceus.

634. OXALIS. — *Capſ.* 5-locularis, angulata. *Cor.* baſi ſubcohærens.

627. SPONDIAS. — *Drupa* nucleo 5-loculari. *Cal.* 1-*phyllus.*

626. AVERRHOA. — *Pomum* 5-loculare. *Cal.* 5-phyllus.

633. GRIELVM. — *Sem.* 5 diſtincta, mutica. *Cor.* 5-petala. *Styli* nulli.

632. SVRIANA. — *Sem.* 5 ſubrotunda. *Cor.* 5-petala. *Styli* filiformes, laterales.

639. FORSKOEHLEA. — *Sem.* 5, lana inuoluta. *Cor.* 10-petala.

† *Adoxa.* *Coriaria.* *Gerania* *Droſera luſitanica.*

DECAGYNIA.

640. NEVRADA. — *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 10-cocca.

641. PHYTOLACCA. — *Cal.* 5-phyllus, corollinus. *Cor.* nulla. *Bacca* 10-cocca.

MONO-

MONOGYNIA.

SOPHORA.

Gen. pl. ed. nou. n. 551.

Cal. 5-dentatus, ſuperne gibbus. *Cor.* papilionacea; alis longitudine vexilli. *Legumen.*

1. SOPHORA *alopecuroides.*

S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis oblongis villoſis, caule herbaceo. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 10. *n.* 94.
Sophora. *Hort. cliff.* 156.
Eruum orientale alopecuroides perenne, fructu longiſſimo. *Tournef. cor.* 27. *Dill. elth.* 136.
Glycyrrhiza ſiliquis nodoſis quaſi articulatis. *Buxb. cent.* 3. *p.* 25. *t.* 46.
Fuchsſchwanzartige Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 494.
Habitat in Oriente. ♃

2. SOPHORA *tomentoſa.*

S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis tomentoſis. *Mill. dict. n.* 2.
S. tomentoſa, foliolis ſubrotundis. *Fl. zeyl.* 163.
Indigophora foliis tomentoſis. *Hort. cliff.* 487.
Colutea zeylanica argentea tota. *Herm. lugdb.* 169. *t.* 171. *Rai. hiſt.* 1720.
Filzigte Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 495.
Habitat in Zeylona. ♄

3. SOPHORA *occidentalis.*

S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis. *Trew. ehret.* 27. *t.* 59.
Galega fruticoſa, foliis ſubrotundis pinnatis, ſpicis ſimplicibus terminalibus. *Brown. iam.* 289. *t.* 31. *f.* 1.
Corallodendron foliis pſeudo-acaciæ ſubtus tomentoſis, flore luteo. *Plum. ſpec.* 21. *ic.* 101.
Arbori coral affinis non ſpinoſa, fraxini folio rotundiore, foliis & ramulis pubeſcentibus. *Sloan. iam.* 144. *hiſt.* 2. *p.* 40. *t.* 107. *f.* 3.
Habitat in America.

Differt a Soph. tomentoſa parum admodum. Folia

minus tomentoſa, & fere ſubtus tantum ſubtomentoſa. An *varietas præcedentis?*

4. SOPHORA *capenſis.*

S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis lanceolatis ſubtus tomentoſis, caule fruticoſo. *Mant.* 67.
S. oroboides. *Berg. cap.* 142.
Capiſche Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 497.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Frutex *tenellus, pubeſcens, adultior ſpontaneus nudus, facie Amorphæ.* Folia *alterna, pinnata cum impari:* Foliolis 23, *anguſto-lanceolatis, æqualibus, integerrimis, ſupra nitidis, ſubtus ſubtomentoſis.* Racemus *terminalis:* Floribus *albis, Crotalariæ, recuruatis.* Filamenta *quaſi villis intertexta:* Legumen *oblongum, compreſſum, tomentoſum.* Semina 3-6, *duriſſima.*

5. SOPHORA *iaponica.*

S. foliis pinnatis: foliolis pluribus ovatis glabris, caule arboreo. *Mant.* 68. *Burm. ind.* 93.
Iapaniſche Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 497.
Habitat in Iaponia. *Kleinhoff.*

Arbor *foliis Robiniæ Caracannæ.* Folia *ſparſa, pinnata: Foliolis ouatis, tenuibus, vtrinque læuibus,* 7-11; *inferioribus paulo minoribus.* Racemi *parui.* Flores *albi, magnitudine Indigoferæ,*

6. SOPHORA *heptaphylla.*

S. foliis pinnatis: foliolis ſeptenis glabris. *Mat. med.* 110.
S. glabra, foliolis ſeptenis. *Fl. zeyl.* 164.
Fruticulus ſinenſis, ſennæ ſylueſtris folio anguſtiore, nodoſa ſiliqua roſtro longiore donata. *Pluk. amalth.* 18. *t.* 451. *f.* 10?
Anticholerica. *Rumph. amb.* 4. *p.* 60. *t.* 22.
Siebenblætterichte Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 498.
Habitat in India. ♄

7. SOPHORA *geniſtoides.*

S. foliis ternatis ſeſſilibus: foliolis linearibus.
Geniſta africana, foliis galii. *Old. afr.* 31.
β. Sophora *gallioides, Berg. cap.* 141.

Geniſta roſmarini folio, triphyllos. *Pluk. phyt.* 413. *f.* 5.
Genſterartige Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 499.
Habitat ad Cap. b. ſpei.
Corollæ *carina vtrinque cornuta, vt Indigoferæ.*

8. SOPHORA *auſtralis.*

S. foliis ternatis ſubſeſſilibus glabris, ſtipulis enſiformibus.
Habitat in Carolina. ♃
Caulis *herbaceus, ſæpius decumbens.* Folia *cuneato-oblonga, glabra, viridi-flaueſcentia.* Stipulæ *enſiformes, petiolo breuiſſimo longiores.*

9. SOPHORA *tinctoria.*

S. foliis ternatis ſubſeſſilibus: foliolis obouatis glabris, ſtipulis minutis. *Mill. dict.* 3.
Færbende Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 500.
Habitat ad Cap. b. Spei?
Caulis *ramoſiſſimus.* Stipulæ *vix vllæ.* Folia *breuiſſime petiolata, obouata, obtuſa exſiccatione nigra.* Racemi *craſſitie ſetæ equinæ, pauci-flori.*

10. SOPHORA *alba.*

S. foliis ternatis petiolatis, foliolis ellipticis glabris, ſtipulis ſubſubulatis breuibus.
Crotalaria (*alba*) foliis ternatis lanceolato-ouatis, caule læui herbaceo, racemo terminali. *Sp. pl.* 2. *p.* 1006. *Hort. cliff.* 499. * *Roy. lugdb.* 375. *Mill. dict. n.* 11.
Anonis caroliniana perennis non ſpinoſa, foliorum marginibus integris, floribus in thyrſo candidis. *Mart. cent.* 44. *t.* 44.
Weiſſe Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 500.
Habitat in Carolina. ♃
Caulis *læuis, altus, atropurpureus,* Folia (*Laburni*) *ternata, læuia, elliptica, mucronata, vtrinque glabra, ſesquipollicaria, modice petiolata.* Stipulæ *vix vllæ.* Filamenta *omnino diſtincta.* Vexillum *corolla breuius.* Racemus *pendulus floribus albis, magnitudine Laburni, pedalis.*

11. SOPHORA *lupinoides.*

S. foliis ternatis petiolatis: foliolis oualibus piloſis. *Poll. it.* 2. *p.* 676.

S. foliis ternatis, ſpica verticillata. *Amœn. acad.* 2. *p.* 350. *
Feigbohnenartige Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 501.
Habitat in Camtſchatca. *G. Demidoff.*
Flores *ſubſeſſiles, lutei.* Stipulæ *enſiformes, magnæ.*

12. SOPHORA *biflora.*

S. foliis ſimplicibus obouatis ſubtomentoſis, pedunculis bifloris.
S. (*rotundifolia*) foliis ſimplicibus ouatis, pedunculis axillaribus vnifloris. *Berg. cap.* 138.
Crotalaria foliis ſimplicibus ouatis villoſis, petiolis ſimpliciſſimis, ramis teretibus. *Hort. cliff.* 357. * *Roy. lugdb.* 374.
Crotalaria arbor africana, ſtyracis folio molli incano. *Pluk. alm.* 122. *t.* 185. *f.* 2.
Geniſta arboreſcens africana, ſtyracis folio. *Herm. lugdb.* 270. *t.* 271. *Seb. muſ.* 2. *t.* 99. *f.* 3.
Myrto-Geniſta capitis b. ſpei. *Breyn. cent. t.* 29.
Zweyblumige Sophore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 501. *t.* 24. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄
Variat *foliis maioribus ſ. minoribus, ſuborbiculatis aut oualibus, tomentoſis aut glabris.*

ANAGYRIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 552.

Vexillum alæque carina breuiores in corolla papilionacea. *Legumen.*

1. ANAGYRIS *foetida.*

Anagyris. *Haſſelq. it.* 466. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 93.
A. foliis ouatis, floribus lateralibus *Mill. dict. n.* 1.
A. floribus lateralibus. *Roy. lugdb.* 371.
A. foetida. *Bauh. pin.* 391.
Stinkende Anagyris. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 503.
Habitat in Italiæ, Siciliæ, Hiſpaniæ montibus. ♄

CERCIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 553.

Cal. 5-dentatus, inferne gibbus. *Cor.* papilionacea: vexillo ſub alis breui. *Legumen.*

1. CERCIS *Siliquaſtrum.*

C. foliis cordato-orbiculatis glabris. *Hort. cliff.* 156. *Hort. vpſ.* 99. *Roy. lugdb.* 463. *Gron. orient.* 131. *Mill. dict. n.* 1. *Medic. in obſ. Soc. œcon. Lutrenſ. p. a.* 1774. *p.* 167.
Siliqua ſylueſtris rotundifolia. *Bauh. pin.* 402.
Arbor iudæ. *Dod. pempt.* 786. *Rai. hiſt. p.* 1717.
Siliquaſtrum. *Tournef. inſt.* 646. *t.* 414.
Arbor iudaica. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 433.
Gemeiner oder europæiſcher Iudasbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 549.
Habitat in Italia, Hiſpania, Narbona, Oriente. ♄

2. CERCIS *canadenſis.*

C. foliis cordatis pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 156. *Hort. vpſ.* 99. *Roy. lugdb.* 463. *Gron. virg.* 47. *Mill. ic.* 2. *du Hamel. arb.* 3. *Medic. in obſ. Soc. œcon. Lutr. p. a.* 1774. *p.* 170.
C. foliis cordato-acuminatis. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 147.
Siliquaſtrum canadenſe. *Tournef. inſt.* 647. *Du Ham. arb.* 3.
Amerikaniſcher Iudasbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 552.
Ceratia agreſtis virginiana, folio rotundo minori. *Rai. dendr.* 100.
Habitat in Virginia. ♄
Folia *glabra ſunt.* Du Roi *l. c.* R.

BAVHINIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 554.

Cal. 5-fidus, deciduus. *Petala* patula, oblonga, vnguiculata: ſuperiore magis diſtante, omnia calyci inſerta. *Legumen.*

1. BAVHINIA *ſcandens.*

B. caule cirrhifero. *Lœfl. it.* 218. *Mill. dict. n.* 9.

Clematis indica, folio bifido, flore fructuque carens, arbores tranſcendens. *Rai. ſuppl.* 328.
Folium linguae. *Rumph. amb.* 5. *p.* 1. *t.* 1.
Naga-mu-valli. *Rheed. mal.* 8. *p.* 57. *t.* 29.
Kletternde Bauhinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 504.
Habitat in Malabaria, Amboina, Cumana. ♄

2. BAVHINIA *aculeata.*

B. caule aculeato. *Hort. cliff.* 156. *t.* 14. *Roy. lugdb.* 463. *Lœfl. it.* 219. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. amer.* 119. *t.* 177. *f.* 2.
Bauhinia aculeata, folio rotundo & emarginato. *Plum. gen.* 23. *ic.* 44. *f.* 1.
Stachlichte Bauhinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 505.
Habitat in America *calidiore.* ♄.

3. BAVHINIA *diuaricata.*

B. foliis ouatis: lobis diuaricatis.
Bauhinia foliis quinqueneruiis: laciniis acuminatis remotiſſimis. *Hort. cliff.* 156. *t.* 15. *Roy. lugdb.* 464.
Bauhinia non aculeata, folio ampliori & bicorni. *Plum. gen.* 23. *ic.* 44. *f.* 2.
β. Bauhinia foliis ouato-cordatis lobis longiſſimis parallelis. *Mill. dict. t.* 61.
Sperrhafte Bauhinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 506.
Habitat in America. ♄

4. BAVHINIA *vngulata.*

B. foliis ouatis: lobis paralelis.
Bauhinia foliis ouatis oblongis recta linea bifidis. *Hort. cliff.* 157.
Klauenfœrmige Bauhinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 506.
Habitat in America. ♄

5. BAVHINIA *variegata.*

B. foliis cordatis: lobis coadunatis obtuſis. *Mill. dict. n.* 8.
Arbor ſ. Thomae ſ. Aſſitra. *Zanon. hiſt.* 26. *t.* 15.
Chouanna-mandaru. *Rheed. mal.* 1. *p.* 57. *t.* 32. *Rai. hiſt.* 1751. *Burm. ind.* 94.
Bunte Bauhinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 554.
Habitat in Malabariae, Maderae *arenoſis.* ♄
Corollae patentes: Petalis ouatis, acutis, roſeis, luteo purpureoque variegatis.

6. BAVHINIA *purpurea.*

B. foliis ſubcordatis bipartitis rotundatis ſubtus tomentoſis. *Mill. dict. n.* 6.

Chouanna mandaru. *Rheed. mal.* 1. *p.* 59. *t.* 33. *Rai. hiſt. p.* 1751.

Mandam ſecunda ſpecies. *Pluk. alm.* 240. *Burm. ind.* 94.

Purpurrothe Bauhinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 556.

Habitat in Indiæ *ærenoſis.* ♄

Flores patentes, purpuraſcentes: Petalis lanceolatis, diſtantibus.

7. BAVHINIA *tomentoſa.*

B. foliis cordatis: lobis ſemiorbiculatis tomentoſis. *Mill. dict. n.* 2.

B. foliis cordato ſubrotundis: laciniis rotundatis. *Hort. cliff.* 157. *Hort. vpſ.* 99. *Fl. zeyl.* 147. *Roy. lugdb.* 464.

B. foliis ſubrotundis, flore flaueſcente ſtriato. *Burm. zeyl.* 44. *t.* 18. *Burm. ind.* 94.

Mandaru maderaſpatenſe, foliis firmioribus biſulcis glabritie ſplendentibus. *Pluk. alm.* 240. *t.* 44. *f.* 6.

Chanſchena-pou. *Rheed. mal.* 1. *p.* 63. *t.* 35. *Rai. hiſt.* 1752.

Filzige Bauhinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 557.

Habitat in India. ♄

Corollæ campanulatæ, albo-flaueſcentes: Petalis obouatis.

8. BAVHINIA *acuminata.*

B. foliis ouatis: lobis acuminatis ſemi-ouatis. *Mill. dict. n.* 3.

B. inermis foliis cordatis ſemibifidis: laciniis acuminato-ouatis erectis dehiſcentibus. *Hort. cliff.* 157. *Fl. zeyl.* 148. *

B. foliis bilobis, ſpicis laxis terminalibus. *Brown. iam.* 286.

Sennæ ſpuriæ aut Aſphalto affinis arbor ſiliquoſa, foliis bifidis. *Sloan. iam.* 150. *hiſt.* 1. *p.* 51.

Velutta-mandaru. *Rheed. mal.* 1. *p.* 61. *t.* 34. *Rai. hiſt.* 1751.

Spitzblætterichte Bauhinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 558.

Habitat in Indiis. ♄

Corollæ campanulatæ, albæ: Petalis obtuſis. Stamina diadelpha in B. hac & B. diuaricata, contrario ac in Papilionaceis modo.

HYMENÆA.

Gen. plant. ed. nou. n. 555.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5, ſubæqualia. *Stylus* intortus. *Legumen* repletum pulpa farinacea.

1. HYMENÆA *Courbaril.*

Hymenæa. *Hort. cliff.* 484. *Hort. vpſ.* 305. *Mat. med.* 510. *Brown. iam.* 221. *Mill. dict.*
Courbaril bifolia, fructu pyramidato. *Plum. gen,* 49.
Ceretia diphyllos anteguana, ricini maioris fructu nigro, ſiliqua grandi incluſo. *Pluk. alm.* 96. *t.* 82. *f.* 2.
Itaiba Braſilienſibus, Arbor ſiliquoſa & gummifera. *Rai. hiſt.* 1760.
Arbor ſiliquoſa ex qua Gummi Elemi. *Bauh. pin.* 404.
Itaiba. *Piſ. braſ.* 123.
Courbaril. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 560.
Habitat in America *meridionali.* ♄

PARKINSONIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 556.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5, ouata: infimo reniformi. *Stylus* nullus. *Legumen* moniliforme.

1. PARKINSONIA *aculeata.*

Parkinſonia. *Hort. cliff.* 157. *t.* 13. *Hort. vpſ.* 99. *Roy. lugdb.* 465. *Brown. iam.* 222. *Iacq. amer.* 121. *t.* 80.
P. aculeata, foliis minutis uni coſtæ adnexis. *Plum. gen.* 25.
P. aculeata, foliis mimoſæ uni coſtæ affixis. *Walth. hort.* 6. *t.* 13.
Stachlichte Parkinſonie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 563. *t.* 8. *f.* 2.
Habitat in America *calidiore.* ♄

CASSIA.

Gen. plant. edit. nou. n. 557.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Antheræ* ſupernæ 3 ſteriles; infimæ 3 roſtratæ. *Legumen.*

* *Sennæ.*

1. CASSIA *diphylla.*

C. foliis coniugatis, ſtipulis cordato-lanceolatis.
Zweyblætterichte Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 508.
Habitat in India. ☉
Frutex Caule *tereti.* Folia *coniugata ſ. duo in petiolo breui, ſemiorbiculata, obtuſa, ſtriata.* Stipulæ *cordato-lanceolatæ, totos ramos obtegentes.*

2. CASSIA *Abſus.*

C. foliis biiugis obouatis, glandulis duabus ſubulatis inter infima. *Fl. zeyl.* 153. *
Senna quadrifolia, ſiliqua plana hirſuta, flore aureo ſanguineo. *Burm. zeyl.* 212. *t.* 97.
Senna exigua maderaſpatana tetraphylla ſiliquifera glabra, florum pediculis ad exortum foliorum propendentibus. *Pluk. alm.* 341. *t.* 60. *f.* 1.
Loto affinis ægyptiaca. *Bauh. pin.* 332.
Abſus. *Alp. ægypt.* 97. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 508.
Habitat in India, Ægypto. ☉
Planta *piloſa.*

3. CASSIA *viminea.*

C. foliis biiugis ouato-oblongis acuminatis, glandula oblonga inter infima, ſpinis ſubpetiolaribus obſoletis tridentatis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 397. * *Læfl. it.* 232.
C. viminea, foliis ouatis acuminatis biiugatis, racemis laxis alaribus, ſiliquis breuioribus compreſſis. *Brown. iam.* 223.
Band-Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 509.
Habitat in Iamaica. ♄

4. CASSIA *Tagera.*

C. foliis triiugis: glandula petiolari, ſtipulis ciliatis cordatis acuminatis.
Caſſia 6, Senna ſpuria tetraphylla arboreſcens, ſiliquis

tenuibus longiſſimis pendulis. *Amm. herb.* 603. *n.* 33?

Tagera. *Rheed. mal.* 2. *p.* 103. *t.* 52? *Rai. hiſt.* 1743. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 509.

Habitat in India.

Fruticulus *procumbens: Ramis filiformibus.* Petioli *breuiſſimi;* Foliola *quatuor, ſemiorbiculata, venoſa, quorum duo exteriora maiora.* Stipulæ *cordatæ ſ. cordato-lanceolatæ, margine piloſæ.*

5. CASSIA *Tora.*

C. foliis triiugis obouatis: exterioribus maioribus; glandula ſubulata inter inferiora. *Roy. lugdb.* 468. *Fl. zeyl.* 152. *Hort. vpſ.* 100. *Mill. dict. t.* 82.

C. ſiliqua quadrangulari. *Dill. elth.* 72. *t.* 63. *f.* 73.

β. C. humilis, ſiliquis fœni græci. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 76. *f.* 2.

Senna orientalis hexaphylla, Tala Zeylonenſium. *Herm. lugdb.* 557. *Rai. hiſt.* 1743.

Senna orientalis hexaphylla, ſiliquis longis incuruis. *Pluk. alm.* 342.

Galega indica minor hexaphyllos amanni. *Rai. hiſt.* 911.

Tora. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 510.

Habitat in India. ☉

Caulis *erectus, minus lignoſus, ſubſcaber, a cicatricibus foliorum nodoſus.* Rami *patentiſſimi.* Foliola *mucrone molli; inferiora breuiora, obtuſiora.* Stipulæ *lineares, acuminatæ. piloſæ.* Glandulæ *acuminatæ, apice fuſcæ, inter ſingula paria* 2 *inferiora, non vero inter extimum par ſitæ.* Flores *lutei.*

Var. β. *differt* ſiliqua *recurua.* An *diſtincta ſpecies?*

6. CASSIA *bicapſularis.*

C. foliis triiugis obouatis glabris: interioribus rotundioribus: glandula interiecta globoſa. *Hort. cliff.* 159. *Hort. vpſ.* 100. *Roy. lugdb.* 468. *Mill. dict. n.* 7. *Merian. ſur. t.* 32.

C. hexaphylla, ſiliqua bicapſulari. *Plum ſpec.* 18. *t.* 76. *f.* 1.

Zweyfæcherichte Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 510.

Habitat in India. ♄

Folia *biiuga tantum, glandula rotunda inter infimum par.* Bracteæ *ventricoſæ, ſubimbricatæ.* Siliqua *teres longa. Linn. diſſ. plant. Surinam.* 1776.

7. CASSIA *emarginata.*

C. foliis triiugis ouatis rotundatis emarginatis æqualibus. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.
C. minor hexaphylla fruticoſa, ſennæ foliis. *Sloan. iam.* 146. *hiſt.* 2. *p.* 44. *t.* 180. *f.* 1. 2. 3. 4. *Rai. dendr.* 110.
Ausgeſchnittene Caſſie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 511.
Habitat in Caribæis. ♄

8. CASSIA *obtuſifolia.*

C. foliis triiugis ouatis obtuſiuſculis.
C. fœtida, foliis ſennæ italicæ. *Dill. elth.* 71. *t.* 62. *f.* 72.
C. minor herbacea, plerumque hexaphylla, folio obtuſo. *Sloan. iam.* 148. *hiſt.* 2. *p.* 47. *t.* 180. *f.* 5?
Gallinaria rotundifolia. *Rumph. amb.* 5. *p.* 283. *t.* 97. *f.* 2.
Stumpfblætterichte Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 512.
Habitat in Cuba. ☉

9. CASSIA. *falcata.*

C. foliis quadriiugis ouato-lanceolatis retrofalcatis: glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *
Habitat in America. ☉

10. CASSIA *occidentalis.*

C. foliis quinqueiugis ouato-lanceolatis margine ſcabris: exterioribus maioribus; glandula baſeos petiolorum. *Mill. dict. n.* 1. *Fabric. helmſt.* 329.
C. foliolis quatuor parium ouato-lanceolatis, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.
Senna occidentalis, odore opii viroſo, orobi pannonici foliis mucronatis, glabra. *Comm. hort.* 1. *p.* 51. *t.* 26.
Weſtindiſche Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 512.
Habitat in Iamaica.

Caulis *ſeſquipedalis, punctis vagis ſcaber, exaratus deorſum a ſingulo petiolo ſulcis duobus.* Folia *ſuperiora Foliolis quinque parium, ouato-lanceolatis, glabris, margine ſcabris, acuminatis, exterioribus ſenſim maioribus, fœtidis.* Racemus terminalis. Flores *lutei absque macula.* Folia *impuberis plantæ quinqueiuga; adultæ tantum triiuga.*

11. CASSIA *planiſiliqua.*

C. foliis quinqueiugis ouato-lanceolatis glabris, glandula baſeos petiolorum. *Roy. lugdb.* 468.
Caſſia ſiliquis planis. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 77.
Habitat in America *calidiore.*

12. CASSIA *Fiſtula.*

C. foliis quinqueiugis ouatis acuminatis glabris, petiolis eglandulatis. *Fl. zeyl.* 149. * *Mat.* 111. *Haſſelq. it.* 468. *Mill. dict. n.* 8. *Blackw. t.* 381.
C. foliolis quinque parium lanceolatis: extimis minoribus. *Hort. cliff.* 158.
C. fiſtula alexandrina. *Bauh. pin.* 405; *Comm. hort.* 1. *p.* 215. *t.* 110. *Rumph. amb.* 2. *p.* 83. *t.* 21.
Conna. *Rheed. mal.* 1. *p.* 37. *t.* 21.
Fiſtul-Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 514.
Habitat in India, Ægypto. ♄
Stipulæ *vix manifeſtæ.* Folia *glabra, baſi æqualia.*

13. CASSIA *atomaria.*

C. foliis quinqueiugis ouatis ſubtomentoſis, petiolis teretibus eglandulatis.
Gedüpfelte Caſſie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 515.
Habitat in America. *Dr. Iacquin.*
Caulis *mihi humanæ altitudinis, lignoſus, cinereus, ramoſiſſimus.* Ramuli & Petioli *vix manifeſte pubeſcentes.* Petioli *atomis ſubferrugineis adſperſi, non canaliculati.* Folia *vtrinque viridia, tactu tomentoſa, ouata; inferiora minora, obtuſiora, ſubemarginata, margine interiore baſeos non minore.* Stipulæ *ſubulatæ, ſæpe perſiſtentes a caſu foliorum præſentis anni. Nondum mihi floruit in Horto Vpſal.*

14. CASSIA *piloſa.*

C. foliis quinqueiugis eglandulatis, ſtipulis ſemicordatis acuminatis, caule ſtricto piloſo.
C. ſuffruticoſa erecta hirſuta, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. iam.* 224.
Haarige Caſſie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 516.
Habitat in Iamaica.
Caulis *erectiuſculus, fruticuloſus:* Ramis *erectis, vndique valde piloſis.* Folia *glabra.* Stipulæ *ſemicordatæ, acuminatæ, ciliatæ.* Folia *læuia.* Pedunculi *erecti,*

gemini, vniflori, læues. Siliquæ *oblongæ, compreſſæ.* Flores *pentandri.*

15. CASSIA *Senna.*

C. foliis ſeiugis ſubouatis, petiolis eglandulatis. *Mat. med.* 110.

C. foliis tri-quadri-ſeiugiſue ſubouatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 539. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 468.

Senna (*alexandrina*) foliolis 4-iugis lanceolatis acutis. *Mill. dict. n* 1.

Senna Alexandrina ſ. foliis acutis. *Bauh. pin.* 397. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 201. *ſ.* 2. *t.* 24. *f.* 1.

β. Senna italica ſ. foliis obtuſis. *Bauh. pin.* 397. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 200. *ſ.* 2. *t.* 24. *f.* 2.

Senna (*italica*) foliolis quinqueiugatis cordatis obtuſis. *Mill. dict. n.* 2.

Senne. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 516.

Senna. *Dod. pempt.* 361.

Habitat in Ægypto. ☉

Stipulæ *patentes.* Petioluli *luteo-colorati absque glandulis.* Legumina *ouali-oblonga, refalcata.*

16. CASSIA *biflora.*

C. foliis ſeiugis oblongiuſculis glabris: inferioribus minoribus, glandula ſubulata inter infima, pedicellis ſubbifloris. *Hort. cliff.* 159. *

C. biflora. *Amœn. acad.* 5. *p.* 397. *

C. fruticoſa, foliis minoribus obouatis ſexiugatis, floribus geminis. ſ. bigeminatis, racemis alaribus. *Brown. iam.* 223.

C. minor arboreſcens, ſiliquis planis articulatis. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 78. *f.* 1.

Zweyblumige Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 517.

Habitat in America. ♄

17. CASSIA *hirſuta.*

C. foliis ſeiugis ouatis acuminatis lanatis. *Hort. cliff.* 159. *Roy. lugdb.* 467.

C. americana fœtida, foliis amplioribus villoſis. *Tournef. inſt.* 619.

Senna occidentalis, odore opii viroſo, foliis orobi pannonici mucronatis hirſutis. *Herm. lugdb.* 556.

Habitat in America.

18. CASSIA *ſerpens.*

C. foliis ſeptemiugis, floribus pentandris, caulibus filiformibus proſtratis herbaceis.
C. herbacea tenuiſſima procumbens, floribus ſingularibus ad alas. *Brown. iam.* 225.
Kriechende Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 518.
Habitat in Iamaica. ☉

Caules *filiformes, herbacei, proſtrati, rarius ad baſin ramoſi, glabri.* Foliola *oblonga. ſtriata, anguſtata.* Stipulæ *ſubulatæ.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, longitudine foliorum, nudi, horizontales.* Siliquæ *erectæ, rhombeo-oblongæ; ad angulum rectum cum pedunculo poſitæ.*

19. CASSIA *liguſtrina.*

C. foliis ſeptemiugis lanceolatis: extimis minoribus, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 199 *Hort. vpſ.* 100. *Gron. virg.* 47. *Roy. lugdb.* 467.
C. liguſtri folio. *Plum. ſpec.* 10. *Dill. elth.* 350. *t.* 259. *f.* 338.
C. bahamenſis, binnis foliorum mucronatis anguſtis, calyce floris non reflexo. *Mart. cent.* 21. *t.* 21.
Liguſterartige Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 519.
Habitat in Virginia, Bahama. ♄

Folia glabra, margine piloſa.

20. CASSIA *alata.*

C. foliis octo-iugis ouali-oblongis: *exterioribus* minoribus, petiolis eglandulatis, ſtipulis patulis. *Syſt. Veget.* 328.
C. foliis octoiugis ouali-oblongis: inferioribus minoribus, petiolis eglandulatis, ſtipulis patulis. *Spec. pl.* 2. *p.* 541. *Hort. cliff.* 158. *Hort. vpſ.* 100. *Roy. lugdb.* 467. *Mill. dict. n.* 3.
C. ſylueſtris fœtida, ſiliquis alatis. *Plum. ſpec.* 18.
Faba dulcis. *Mer. ſurin.* 58. *t.* 58.
Herpetica. *Rumph. amb.* 7. *p.* 35. *t.* 18.
Geflügelte Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 519.
Habitat in America *calidiore.* ♄

Planta 11. *pedum.* Caulis *craſſus, herbaceus tamen.* Stipulæ *ſemicordatæ.* Petioli *flaueſcentes, valde canaliculati vt fere marginati.* Foliola 16-20, *lineari-ouata, obtuſa: inferiora minora.* Glandulæ *foliorum nullæ, ſed ſetæ breuiſſimæ, 2, diſtantes.*

21. CASSIA *marilandica.*

C. foliis octoiugis ouato - oblongis æqualibus, glandula baſeos petiolorum. *Hort. cliff.* 159. *Hort. vpſ.* 100. *Roy. lugdb.* 467. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 12. *n.* 22. *Du Roy. harpk.* 1. *p.* 133.
C. mimoſæ foliis, ſiliqua hirſuta. *Dill. elth.* 351. *t.* 260. *f.* 339.
C. foliis octo ſæpius parium ouato-oblongis æqualibus, glandula ſupra baſin petiolorum. *Gron. virg.* 65.
C. marilandica, pinnis foliorum oblongis, calyce floris reflexo. *Mart. cent.* 23. *t.* 23.
Marilandiſche Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 520.
Habitat in Virginia, Marilandia. ♃
Caulis & folia adſperſa pilis raris.

22. CASSIA *tenuiſſima.*

C. foliis nouemiugis oblongis, glandula ſubulata inter infima. *Roy. lugdb.* 478.
Senna ſpuria fruteſcens, ſiliquis tenuiſſimis. *Houſt. mſſ.*
Habitat in Hauana. ♄

23. CASSIA *Sophera.*

C. foliis decemiugis lanceolatis, glandula baſeos oblonga. *Fl. zeyl.* 150. *
Senna vigintifolia ſiliquis teretibus. *Burm. zeyl.* 213. *t.* 98.
Galegæ affinis. *Bauh. pin.* 352.
Gallinaria acutifolia. *Rumph. amb.* 5. *p.* 283. *t.* 97. *f.* 1.
Ponnam-Tongera. *Rheed. mal.* 2. *p.* 101. *t.* 52.
Sophera. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 521.
Habitat in Indiæ *vmbroſis.*

24. CASSIA *auriculata.*

C. foliis duodecim-iugis obtuſis mucronatis, glandulis ſubulatis pluribus, ſtipulis reniformibus barbatis. *Fl. zeyl.* 151. *
Senna ſpuria maderaſpatana, caule ad foliorum alas geminatis ſubrotundis appendiculis auriculato. *Pluk. alm.* 341. *t.* 314. *f.* 4. *Rai. dendr.* 110.
Geœhrte Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 522.
Habitat in India.

25. CASSIA *iauanica.*

C. foliis duodecim - iugis oblongis obtuſis glabris, glandula nulla. *Mill. dict. n.* 11.
C. fiſtula iauanica, flore carneo. *Comm. hort.* 1. *p.* 217. *t.* 111.
C. foliis plurimis oblongis, flore rubello, ſiliquis maximis craſſioribus trineruiis. *Brown. iam.* 223.
C. fiſtula braſiliana. *Bauh. pin.* 403.
C. nigra ſ. fiſtuloſa ſecunda. *Sloan. iam.* 146. *hiſt.* 2. *p.* 44.
Iauaniſche Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 522.
Habitat in Indiis.
Folia *maxima, eglanduloſa,* 20 - *iuga, vtrinque holoſericea.* Siliquæ *bipedales, craſſitie brachii tenuioris. Diſſ. alt. de pl. Surinam.* 1776.

** Chamæcriſtæ *foliolis numeroſis.*

26. CASSIA *Chamæcriſta.*

C. foliis multiiugis, glandula petiolari pedicellata, ſtipulis enſiformibus. *Hort. vpſ.* 101.
C. foliolis plurium parium linearibus, ſtipulis ſubulatis. *Hort. cliff.* 158. *Gron. virg.* 47.
C. ſuffruticoſa erecta, foliolis linearibus plurimis pinnatis, floribus ſingularibus vel geminis ſparſis. *Brown. iam.* 225.
Chamæcriſta pauonis maior. *Comm. hort.* 1. *p.* 53. *t.* 37.
Kammartige Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 524.
Habitat in Iamaica, Barbados, Virginia. ☉
Foliola 20. *Pedicellus ſpatio ſupra petiolum egrediens.* Petala *duo ſuperiora macula purpurea.* Antheræ *rubræ.*

27. CASSIA *glanduloſa.*

C. foliis multiiugis multiglandulatis, ſtipulis ſubulatis.
Chamæcriſta pauonis americana, ſiliqua multiplici. *Breyn. cent.* 64. *t.* 24.
Drüſige Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 524.
Habitat in Iamaica.
Caules *ſuffruticoſi; ramis nudiuſculis.* Foliola *lanceolata petiolo, inter ſingula paria, glandula pedicellata notato.* Stipulæ *ſubulatæ.* Pedunculi *axillares foliorum, gemini, vniflori, folio breuiores.* Siliquæ *orobi.* Flores *hexandri antheris duabus longiſſimis.*

28. CAS-

28. CASSIA *mimoſoides.*

C. foliis multiiugis linearibus: glandula baſeos petiolorum obſoleta, ſtipulis ſetaceis. *Fl. zeyl.* 154. *
Sinnpflanzenartige Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 525.
Habitat in Zeylona.
Petioli *absque glandula.* Caulis *non flexuoſus.* Stipulæ *lanceolatæ, ſeta terminatæ.*

29. CASSIA *flexuoſa.*

C. foliis multiiugis, ſtipulis dimidiato-cordatis.
Senna ſpuria occidentalis, ſiliqua ſingulari, foliis herbæ mimoſæ. *Herm. lugdb.* 558. *Sloan. iam.* 150. *Rai. ſuppl.* 18.
Chamæcriſta pauonis braſiliana, ſiliqua ſingulari. *Breyn. cent.* 65. *t.* 23.
Gebogene Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 525.
Habitat in Braſilia. ☉

30. CASSIA *nictitans.*

C. foliis multiiugis, floribus pentandris, caule erectiuſculo.
C. calycibus acutis, floribus pentandris. *Hort. cliff.* 497. *t.* 36. *Hort. vpſ.* 101.
Senna ſpuria virginiana, mimoſæ foliis, floribus paruis nictitantibus. *Pluk. alm.* 341. *t.* 314. *f.* 3.
Amœna mœſta. *Rumph. amb.* 6. *p.* 147. *t.* 61. *f.* 1.
Geſchloſſene Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 526.
Habitat in Virginia. ☉
Glandula petiolorum pedicellata & fuſca. Pedunculi ſæpius tripartiti & triflori, ſpatio ſupra alas enati.

31. CASSIA *procumbens.*

C. foliis multiiugis eglandulatis, caule procumbente.
C. americana procumbens herbacea, mimoſæ foliis, floribus paruis ſiliquis anguſtis planis. *Comm. petrop. t.* 11.
Chamæcriſta mariana, flore minore. *Pet. ſicc.* 243. *n.* 40.
Geſtreckte Caſſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 527.
Habitat in Indiis, Virginiæ *apricis ſiccis.* ☉

POINCIANA.

Gen. pl. ed. nou. n. 558.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5: ſummo maiore. *Stam.* longa: omnia fœcunda. *Legumen.*

1. POINCIANA *biiuga.*

P. aculeis ſolitariis, foliolis emarginatis. *Iacq. amer.* 123. *n.* 2.
Acacia glorioſa iamaicenſis, foliis minoribus ſubrotundis, ſpinis ad genicula ſimplicibus, floribus flauo-purpureis. *Pluk. alm.* 5.
Criſta pauonis. *Rumph. amb.* 4. *p.* 53. *t.* 20.
Zweypaarige Poinciane. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 528.
Habitat in Indiis. ♄

2. POINCIANA *pulcherrima.*

P. aculeis geminis. *Hort. vpſ.* 101. *Iacq. amer.* 123. *Mill. dict.*
P. aculeata, foliis bipinnatis, floribus croceis pulcherrimis, pedunculis longis ſpicatis inſidentibus. *Brown. iam.* 1. *p.* 225.
Senna ſpuria, arborea, ſpinoſa, foliis alatis ramoſis ſeu decompoſitis, flore ex luteo & rubro ſpecioſo. *Sloan. iam.* 2. *p.* 49.
Criſta pauonis flore elegantiſſimo variegato. *Burm. zeyl.* 79.
Frutex pauonius, Criſta pauonis. *Breyn. cent.* 61. *t.* 22. *Rai. hiſt.* 981.
Acacia orientalis glorioſa, coluteæ foliis, ad genicula ſpinis gemellis aculeata. *Pluk. alm.* 5.
Flos pauonis. *Mer. ſur.* 45. *t.* 45?
Tſietti mandaru. *Rheed. mal.* 6. *p.* 1. *t.* 1.
Schœnſte Poinciane. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 528.
Habitat in Indiis. ♄

Petiolus communis *Glandula vna ad baſin & alia ad ſupremum par*; partialis *ſupra baſin mucronibus duobus.* Frutex 12-*pedalis. Emmenagoga Tinctura ex* Herb. *manip.* 3 *&* Sem. *no.* 20. Doſis *vncia vna. Diſſ. alt. de pl. Surin. anno* 1776. *edit.*

3. POINCIANA *elata.*

P. caule inermi. *Cent.* 146. *Forſkahl. ægypt.* 86.

P. (*coriaria*) caule inermi, racemis ſpicatis. *Iacq. amer.* 123. *n.* 3. *t.* 175. *f.* 36. R.
P. foliis bipinnatis, foliolis ouato-oblongis, caule inermi. *Hort. cliff.* 158. *Fl. zeyl.* 159.
Siliqua arboris Guatapanæ ex Coracao inſula. *Breyn. cent. p.* 58. *f.* 5. *Iacq.*
Hohe Poinciane. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 531.
Habitat in Indiis; *in* Curacao, Carthagenæ. ♄
Foliola *integerrima*, *minuta*. Calyces *coriacei*. Filamenta *atropurpurea*, *baſi villoſa*, *longiſſima*.

CÆSALPINIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 559.

Cal. 5-fidus: lacinia infima maiore. *Petala* 5: infimo pulchriore. *Legumen.*

1. CÆSALPINIA *braſilienſis*.

C. caule foliisque inermibus. *Mat. med.* 112.
C. arborea inermis, foliis minoribus: paribus bipinnatis, ligno kermeſino: Braſiletto. *Brown. iam.* 227.
C. foliolis duplicato-pinnatis, foliolis emarginatis, floribus decandris. *Mill. dict. n.* 1.
Pſeudo-Santalum croceum. *Sloan. iam.* 213. *hiſt.* 2. *p.* 184. *Cateſb. car.* 2. *p.* 51. *t.* 51.
Fernambuc. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 566.
Habitat in Carolina, Iamaica, Braſilia. ♄
Braſiletto *officinis dicta.*

2. CÆSALPINIA *veſicaria*.

C. caule aculeato, foliolis obcordatis ſubrotundis.
C. ſpinoſa, foliis minoribus obcordatis bipinnatis. *Brown. iam.* 227.
Senna ſpuria arborea ſpinoſa, foliis alatis ramoſis ſ. decompoſitis flore luteo, ſiliquis breuibus ſulcatis nigris, ſabinæ odore. *Sloan. iam.* 149. *hiſt.* 2. *p.* 50. *t.* 181. *f.* 2, 3. *bona.* *Rai. dendr.* 111.
Blaſenartige Cæſalpinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 569.
Habitat in Iamaica. ♄

3. CÆSALPINIA *Sappan*.

C. caule aculeato, foliolis oblongis inæquilateralibus emarginatis. *Fl. zeyl.* 158.

Ligno braſiliano ſimile. *Bauh. pin.* 393.
Lignum Sappan. *Rumph. amb.* 4. *p.* 56. *t.* 21. *Meiſt. it.* 90.
Tſiam pangam. *Rheed. mal.* 6. *p.* 3. *t.* 2.
Habitat in Indiis. ♄

3. CÆSALPINIA *Criſta.*

C. caule acūleato, foliolis ouatis integris, floribus pentandris.
C. foliis duplicato-pinnatis, foliolis ouatis integerrimis, floribus pentandris. *Mill. dict. n.* 2.
Cæſalpina polyphylla aculeis horrida. *Plum. gen.* 26. *t.* 68.
Stachligte Cæſalpinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 568.
Habitat in Iamaica. ♄

GVILANDINA.

Gen. pl. ed. nou. n. 560.

Cal. 1-phyllus, hypocrateriformis. *Petala* calycis collo inſerta, ſubæqualia. *Legumen.*

1. GVILANDINA *Bonduc.*

G. aculeata, pinnis ouatis, foliolis aculeis ſolitariis. *Mill. dict. n.* 1.
G. caule fructuque aculeatis. *Hort. cliff.* 158.
Cæſalpinia aculeis recuruis, foliolis ouatis. *Fl. zeyl.* 157.
Bonduc vulgare maius polyphyllum. *Plum. gen.* 25.
Acacia glorioſa, lentiſci folio, ſpinoſa, flore ſpicato luteo, ſiliqua magna muricata, *Pluk. alm.* 4. *t.* 2. *f.* 2.
Lobus echinatus, fructu flauo, foliis rotundioribus. *Slon. iam.* 144. *hiſt.* 2. *p.* 40.
Frutex globulorum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 89, *t.* 48.
Bonduc. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 532.
Habitat in Indiis. ♄

2. GVILANDINA *Bonduccella.*

G. aculeata, pinnis oblongo-ouatis, foliolis aculeis geminis. *Mill. dict. n.* 2.
G. aculeata, foliolis oualibus acūminatis. *Fl. zeyl.* 156. *Hort. vpſ.* 101.
Bonduc vulgare minus polyphyllum. *Plum. gen.* 25.

Criſta Pauonis, glycyrrhizæ folio, minor repens ſpinoſiſſima, flore luteo ſpicato minimo, ſiliqua latiſſima echinata, ſemine rotundo cinereo. *Breyn. prod.* 3. *app.* 33. *t.* 28.

Globuli maiores. *Rumph. amb.* 5. *p.* 92. *t.* 49. *f.* 1.

Lobus echinatus fructu cæſio, foliis longioribus. *Sloan. iam.* 144. *hiſt.* 2. *p.* 41.

Caretti. *Rheed. mal.* 2. *p.* 35. *t.* 22.

Bonducelle. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 533.

Habitat in Indiis. ♄

3. GVILANDINA *Nuga.*

G. caule inermi, foliis petiolo primario ſubtus aculeis geminis. ✝

Nugæ ſiluarum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 94. *t.* 50.

Nuga. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 534.

Habitat in Amboina. ♄

Legumina læuia ſunt.

4. GVILANDINA *Moringa.*

G. inermis, foliis ſubbipinnatis, foliolis inferioribus ternatis. *Fl. zezl.* 155. *Mat. med. p.* 112. *Mill. dict. n.* 4.

Lignum peregrinum aquam cæruleam reddens, *Bauh. pin.* 416.

Moringha zeylanica, foliorum pinnis pinnatis, flore maiore, fructu anguloſo. *Burm. zeyl.* 162. *t.* 75.

Morungu. *Rheed. mal.* 6. *p.* 19. *t.* *Rumph. amb.* 1. *p.* 184. *t.* 74, 75.

Balanus Myrepſica. *Blackw. t.* 386.

Moringabaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 573.

Habitat in Zeylona, America, Ægypto. ♄

Polygama *ex Hermaphroditis duobus.* Legumen *longiſſimum, triquetrum,* 3*-value, læue: valuulis triquetris, vniloculare.* Semina *alterna, remota, longitudinaliter digeſta, triquetra.* Fructus, *adeo alienus a Guilandinæ genere, videtur indicare diſtinctum genus.* Flores *itaque examinent attente, qui viuos obtinent.*

5. GVILANDINA *dioica.*

G. inermis, foliis bipinnatis: baſi apiceque ſimpliciter pinnatis. *Gen. pl.* 2. 518.

Bonduc canadenſe polyphyllum non ſpinoſum, mas & femina. *Duham. arb.* 1. *p.* 108. *t.* 103.

Guilandine mit getrennten Geſchlechtern. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 577.
Habitat in Canada. ♄

GVAIACVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 561.

Cal. 5-fidus, inæqualis. *Petala* 5, calyci inſerta. *Capſ.* angulata, 3. ſ. 5-locularis.

1. GVAIACVM *officinale.*

C. foliolis biiugis obtuſis. *Mat. med.* 112. *Mill. dict. n.* 1.
G. foliis pinnatis: foliolis quaternis obtuſis. *Hort. cliff.* 187.
G. foliis fere impetiolatis biiugis obouatis & leniter radiatis, pinnis & ramulis dichotomis. *Brown. iam.* 225.
G. flore cœruleo, fructu ſubrotundo. *Plum. gen.* 39.
G. iamaicenſe, foliis velut muria conditis ſpiſſius virentibus, flore ſubcæruleo. *Pluk. alm.* 180. *t.* 35. *f.* 4.
G. magna matrice. *Bauh. pin.* 448.
Pruno vel Euonymo affinis arbor, folio alato buxeo ſubrotundo. *Sloan. iam.* 186. *hiſt.* 2. *p.* 133. *t.* 222. *f.* 3. 4. 5. 6.
Arbor ligni Sancti vel Guaiacum. *Seb. theſ.* 1. *p.* 86. *t.* 53. *f.* 2. *Blackw. t.* 350. *n.* 1. 2.
Guayacan. *Cluſ. exot.* 312. 314.
β. Guaiacum iamaicenſe, lentiſci ſubrotundis foliis læte virentibus; flore albo. *Pluk. alm.* 180. *t.* 35. *f.* 3.
Gewöhnliches Franzoſenholz. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 579.
Habitat in Hiſpaniola, Iamaica. ♄

2. GVAIACVM *ſanctum.*

G. foliolis multiiugis obtuſis. *Mill. dict. n.* 2.
G, foliis pinnatis, foliolis obuerſe ouatis integerrimis. *Roy. lugdb.* 208.
G. flore cœruleo fimbriato, fructu tetragono. *Plum. gen.* 39.
G. americanum, lentiſci folio. *Comm. hort.* 1. *p.* 171. *t.* 88.
G. propemodum ſine matrice. *Bauh. pin.* 448.

Iaſminum vulgo americanum ſ. Euonymo affinis occidentalis, alatis ruſci foliis. nucifera, cordice ad genicula fungoſo. *Pluk. alm.* 139. *t.* 94. *f.* 4.
Lignum vitæ ex Braſilia. *Blackw. t.* 350. *f.* 3. 4.
Heiligholz. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 581.
Habitat in Americes *inſula ſ. Iohannis de Porto Rico.* ♄

3. GVAIACVM *afrum.*

G. foliolis multiiugis acutis. *Mill. dict. n.* 3.
Guilandinoides. *Hort. cliff.* 439.
Acacia africana, quæ Acaciæ ſimilis, foliis myrti paruis aculeatis pinnatis, flore coccineo tetrapetaloide. *Walth. hort.* 2. *t.* 2.
Afra arbor acaciæ ſimilis, foliis myrti aculeatis ſplendentibus. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 57.
Afrikaniſches Pockenholz. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 582.
Habitat in Æthiopia, China. ♄

Rami *rigidi.* Folia *alterna, pinnata, octiiuga.* Petiolus communis *marginatus, articulatus, canaliculatus.* Foliola *ouato-oblonga, oppoſita, integerrima, mucronata, glabra, rigidula, perennia, baſi interiore læuiſſime abbreuiata.* Stipulæ *ramis adpreſſæ, ſubulatæ, minimæ.*

Flores & Fructus *non vidi; hinc de Genere dubius.*

CYNOMETRA.

Gen. pl. ed. nou. n. 562.

Cal. 4-phyllus. *Antheræ* apice bifidæ. *Legum.* carnoſum, lanatum, 1-ſpermum.

1. CYNOMETRA *cauliflora.*

C. trunco florifero. *Act. vpſ.* 1741. *p.* 79. *Fl. zeyl.* 166.
Cynomorium. *Rumph. amb.* 1. *p.* 163. *t.* 62. *Burm. ind.* 100.
Hundsſchaam mit blühendem Stamm. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 583.
Habitat in India. ♄

2. CYNOMETRA *ramiflora.*

G. ramis floriferis. *Act. vpſ.* 1741. *p.* 79. *Fl. zeyl.* 167.

Cynomorium ſylueſtre. *Rumph. amb.* 1. *p.* 164. *t.* 63.
Iripa. *Rheed. mal.* 4. *p.* 65. *t.* 31. *Rai. hiſt.* 1675. *Burm. ind.* 100.
Hundſchaam mit blühenden Aeſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 585.
Habitat in India. ♃

CODON.

Gen. plant. edit. nou. n. 563.

Cal. 10-partitus. *Cor.* campanulata, 10-fida. *Capſ.* polyſperma.

1. CODON *Royeni.*

Habitat - - - - ☉

Caulis *herbaceus, firmus, cubitalis, teres ramis aſſurgentibus.* Folia *alterna petiolata, cordato-ouata, ſubrepanda, indiuiſa, acuminata, ſubcoriacea, glabra, ſupra auenia.* Flores *ſupra-axillares, ſolitarii, pedunculati, facie corollæ Atropæ Belladonnæ, albidi, extus notati ſtriis* 10 *purpuraſcentibus.* Herba *tota adſperſa ſtriis. Royen. mſſ.*

DICTAMNVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 564.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, patula. *Filamenta* punctis glanduloſis adſperſa. *Capſ.* 5, coalitæ.

1. DICTAMNVS *albus.*

Dictamus. *Hort. cliff.* 161. *Hort. vpſ.* 102. *Mat. med.* 113. *Roy. lugdb.* 463. *Sauu. monſp.* 232. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 177. *Scop. carn.* 2. *n.* 476. *Pollich. pal. n.* 392. *Mill. ic. t.* 123. *Blackw. t.* 75. *Ludw. ect. t.* 10. *Kniph. cent.* 1. *n.* 25. *Regn. bot.*
D. albus vulgo Fraxinella. *Bauh. pin.* 222.
Fraxinella. *Reneal. ſpec.* 122. *t.* 121. *Hall. helu. n.* 1029. ** *Riu. pent. irreg. t.* 132.
Habitat in Germania, Gallia, Italia. ♃
Ordo naturalis Rutæ communis.

RVTA.

Gen. plant. ed. nou. n. 565.

Cal. 5-partitus. *Petala* concaua. *Receptac.* punctis melliferis decem cinctum. *Capſ.* lobata.

* *Quinta pars numeri in quibusdam excluditur.*

1. RVTA *graueolens.*

R. foliis decompoſitis, floribus lateralibus quadrifidis. *Hort. cliff.* 145. *Hort. vpſ.* 102. *Mat. med.* 113. *Roy. lugdb.* 461. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 477. *Ludw. ect. t.* 20. *Blackw. t.* 7. *Kniph. cent.* 3. *n.* 79. *Regn. bot.*
R. foliis duplicato-pinnatis, lobulis ouatis. *Hall. helu. n.* 1003.
R. ſylueſtris maior. *Bauh. pin.* 336. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 507. *ſ.* 5. *t.* 14. *f.* 3. *Du Ham.* 2. *ic.* 61.
β. Ruta hortenſis latifolia. *Bauh. pin.* 336.
R. (*hortenſis*) foliis decompoſitis, floribus octandris, ſtaminibus corolla longioribus. *Mill. dict. n.* 1. R.
R. graueoleus hortenſis. *Dod. pempt.* 119.
γ. Ruta hortenſis latifolia arbuſculæ ſimilis. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 260.
R. africana maxima. *Swert. hort.* 24.
δ. Ruta ſylueſtris minor. *Bauh. pin.* 336. *Cam. epit.* 495. *Lœfl. it.* 140. *
R. montana legitima. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 136.
R. minor. *Tabern.* 134. R.
R. foliis duplicato-pinnatis, linearibus, lanceolatis. *Hall. helu. in.* 1004.
R. (*ſylueſtris*) foliis inferioribus decompoſitis, foliolis linearibus. ſummis 5-fidis, 3-fidisque. *Mill. dict. n.* 3. R.
Starkriechende Raute. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 535.
Habitat in Europæ *auſtralis*, Alexandriæ, Mauritaniæ, Heluetiæ *ſterilibus.* ♃

Flos *primarius* 5-*fidus*, *reliqui quadrifidi.* Paniculæ *rami primi bipartiti*, *reliqui flores alterni.*

Var. δ. *ſeparata ſpecies Hallero*, *Millero.* R.

2. RVTA *chalepenſis.*

R. foliis ſupradecompoſitis, petalis ciliatis.

α. R. chalepenſis latifolia, petalis villis ſcatentibus. *Tourn. inſt.* 257.

β. R. chalepenſis anguſtifolia, petalis villis ſcàtentibus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 508. *ſ.* 5. *t.* 35. *f.* 8.

R. (*chalepenſis*) foliis decompoſitis, floribus decandris, petalis ciliatis. *Mill. dict. n.* 5. R.

Aleppiſche Raute. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 537.

Habitat in Arabia. ♄

Simillima R. grauiolenti *eiusque progenies.* Primi *flores* 5-*fidi*, *reliqui* 4-*fidi.* Petala *concaua*, *margineque vndulata*, *vt in* R. graueolenti, *ſed* Caulis *altior;* Petala *margine ciliata;* Capſulæ *lobi acuti*, *obtuſi.*

Differt β. Petalorum *vnguibus longioribus*, Capſulæque *lobis approximatis*, *nec diſtantibus* H. V.

3. RVTA *patauina.*

R. foliis ternatis ſeſſilibus. *Mill. dict. n.* 8.

Pſeudo-Ruta patauina trifolia, floribus luteis vmbellatis. *Mich. gen.* 22. *t.* 19.

Paduaniſche Raute. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 538.

Habitat prope Patauium.

Petala *plana*, *integra.*

4. RVTA *linifolia.*

R. foliis lanceolatis, indiuiſis. *Mill. dict. n.* 6.

R. foliis ſimplicibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 146.

R. ſylueſtris linifolia hiſpanica. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 82. *t.* 73. *Barr. ic.* 1186.

β. Ruta montana, foliis integris ſubrotundis. *Buxb. cent.* 2. *p.* 30. *t.* 28. *f.* 2.

R. orientalis, linariæ folio, flore paruo. *Tournef. cor.* 19. *Buxb. cent.* 2. *p.* 30. *t.* 28. *f.* 1.

Leinblætterichte Raute. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 538.

Habitat in Hiſpania, β. *in* Rodaſtro; γ. *in* Media. ♃

Paniculæ rami laterales bifidi, triflori, flore intermedio ſeſſili. Petala 5, *ſeſſilia, integra, ouata. Filamenta baſi piloſa arcta includunt receptaculum poris melliferis pertuſum. Pericarpia punctis eleuatis.*

TOLVIFERA.

Gen. pl. ed. nou. n. 566.

Cal. 5-dentatus, campanulatus. *Petala* 5, infimo maximo, obcordato. *Stylus* nullus.

1. TOLVIFERA *Balſamum.*

Toluifera. *Mat. med.* 114. *Mill. dict.*
Balſamum Tolutanum, foliis ceratiæ ſimilibus. *Bauh. pin.* 401.
Balſamum prouinciæ Tolu, Balſamifera quarta. *Hernand. mex.* 53.
Balſambaum von Tolu. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 587.
Habitat in America *prope* Carthagenam. ♄

HÆMATOXYLVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 567.

Cal. 5-partitus, *Pet.* 5. *Capſ.* lanceolata, 1-locularis, 2-valuis: valuis nauicularibus.

1. HÆMATOXYLON *campechianum.*

Hæmatoxylum. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 465. *Mat. med.* 114. *Mill. dict. Iacq. obſ.* 1. *p.* 20.
H. ſpinoſum, foliis pinnatis, racemis terminalibus. *Brown. iam.* 1. *p.* 221.
Lignum campechianum, ſpecies quædam. *Sloan. iam.* 213. *hiſt.* 2. *p.* 183. *t.* 10. *f.* 1. 2. 3. 4. *Catesb. car.* 3. *p.* 66. *t.* 66.
Kampeche-oder Blutholz. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 590.
Habitat in Campeche Americes. ♄
Tabula *Blackw.* 493. *non huc pertinet, monente* Iacquino. R.

PROSOPIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 568.

Cal. hemiſphæricus, 4-dentatus. *Stigma* ſimplex. *Legumen* inflatum, polyſpermum.

1. PROSOPIS *ſpicigera.*

Proſopis. *Mant.* 68. *Burm. ind.* 102. *t.* 25. *f.* 3.

Aehrentragende Proſopis. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 593.
Habitat in India, ♄

Arbor. Folia *alterna coniugata: foliolis pinnatis, octoiugis ſine impari, Tamarindi ſimilibus: pinnis oblongis obtuſis.* Spicæ *anguſtæ, longæ, terminales & axillares.* Flores *parui.*

CHALCAS.

Gen. plant. ed. nou. n. 569.

Cal. 5-partitus. *Cor.* campanulata, petalis vnguiculatis. *Stigma* capitato-verrucoſum.

1. CHALCAS *paniculata.*

C. Cammuneng. *Burm. ind.* 104.
Camunium. *Rumph. amb.* 5. *p.* 26. *t.* 17.
Riſpentragende Camuneng. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 539.
Habitat in India, *vbi colitur in hortis ob flores fragrantiſſimos.* ♄

Frutex *læuis.* Folia *alterna, petiolata, ſubouata, obſolete crenata.* Flores *ſubpaniculati, terminales.*

MVRRAYA.

Gen. plant. ed. nou. n. 570.

Cal. 5-partitus. *Cor.* campanulata. *Nectario* germen cingente. *Bacca* 1-ſperma.

1. MVRRAYA *exotica.*

Die auslændiſche Murraye. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 541.
Habitat in India *orientali.* ♄ *Kœnig.*

Arbor *inter minores, cortice albicante, facie Schini.* Folia *alterna, petiolata, rigidula, pinnata impari.* Foliola 7, *petiolulata, alterna, obouata, glabra, obtuſiuſcula.*

Obſ. *Diuerſiſſima eſt planta a* Chalca *paniculata.*

BERGERA.

Gen. plant. ed. nou. n. 571.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Stigma* turbinatum. *Bacca* 2-ſperma.

1. BERGERA *Kœnigii.*

Habitat in India orientali. *Kœnig.* ♄

Arbor *frondoſa, cortice Alni.* Folia *alterna, petiolata, pinnata impari.* Foliola *alterna, petiolulata, ouato-lanceolata, rhomboidea, latere altero anguſtiora, glabra; latere antico ſubſerrata.* Corymbi *terminales compoſiti, foliis breuiores, patentes.* Bracteæ *pedicellis adpreſſæ, ſolitariæ, lanceolatæ, paruæ, caducæ.* Racemi *erecti pedicellis teretiuſculis, breuibus;* Bracteæ *lanceolatæ, perſiſtentes.*

ADENANTHERA.

Gen. pl. ed. nou. n. 572.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Antheris* apice exteriore glandulæ globoſæ affixæ. *Legumen* membranaceum.

1. ADENANTHERA *pauonina.*

A. foliis decompoſitis vtrinque glabris. *Roy. lugdb.* 462. *Vir. cliff.* 36. *Fl. zeyl.* 160.* *Burm. ind.* 100. *Mill. dict.*
Poinciana foliis duplicato-pinnatis: foliolis alternis. *Hort. cliff.* 158.
Coralaria paruifolia. *Rumph. amb.* 3. *p.* 173. *t.* 109.
Mandſiadi. *Rheed. mal.* 6. *p.* 25. *t.* 14. *Rai. hiſt.* 1752.
Pfauendrüſenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 594.
Habitat in India. ♄

2. ADENANTHERA *falcata.*

A. foliis decompoſitis ſubtus tomentoſis.
Clypearia alba. *Rumph. amb.* 3. *p.* 176. *t.* 111. *Burm. ind.* 101.
Siechelförmige Drüſenblume. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 596.
Habitat in India. ♄

Obſ. *an huius Generis* Arbor cœli. *Rumph. amb.* 3 *p.* 205. *t.* 132?

TRICHILIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 573.

Cal. ſub 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore Antheras gerens. *Capſ.* 3-locularis, 3-valuis. *Sem.* baccata.

1. TRICHILIA *hirta.*

T. foliis pinnatis ſubhirſutis.
T. (*ſpondiodes*) racemis axillaribus, foliis pinnatis; foliolis intermediis maioribus. *Iacq. amer.* 128.
T. ſubhirſuta, foliis pinnatis ouatis, racemis alaribus. *Brown. iam.* 278.
Euonymus caudice non ramoſo, folio alato, fructu rotundo tripyreno. *Sloan. iam.* 171. *hiſt.* 2. *p.* 103. *t.* 210. *f.* 2. 3. *Rai. dendr.* 70.
Rauhblætterichte Trichilie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 598.
Habitat in Iamaica. ♄

2. TRICHILIA *glabra.*

T. foliis pinnatis glabris, foliolis extimis maioribus.
T. hauanenſis. *Iacq. amer.* 129. *n.* 2. *t.* 175. *f.* 38.
Glattblætterichte Trichilie. *Linn. Pflanzenſyſt. Tom.* 1. *p.* 600.
Habitat ad Hauanam *in ſyluis montoſis.* ♄

3. TRICHILIA *trifoliata.*

T. foliis ternatis. *Iacq. amer.* 129. *t.* 82.
T. Haleſia. *Lœfl. it.* 188. *
Dreyblætterichte Trichilie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 601.
Habitat in America *meridionali.* ♄

TVRRÆA.

Gen. pl. ed. nou. n. 574.

Cal. 5-dentatus. *Petala* 5. *Nectar.* cylindricum ore antheras gerens. *Capſ.* 5-cocca. *Sem.* bina.

1. TVRRÆA *virens.*

Grüne Turræe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 580.
Habitat in India orientali. *König.* ♄
Arbor *ſaturate virens, facie Quisqualis.* Folia *alterna, petiolata, elliptico-lanceolata, integerrima, emarginata, læuia, ſubtus pallidiora.* Petioli *breuiſſimi.* Stipulæ *nullæ.* Flores *laterales, axillares, flaui, congeſti in ſpicam minimam, foliolis aliquot paruis interſtincti.*

SWIETENIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 575.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Nectar.* cylindricum ore antheras gerens. *Capſ.* 5-locularis, lignoſa, baſi dehiſcens. *Sem.* imbricata, alata.

1. SWIETENIA *Mahagoni.*

Swietenia. *Iacq. amer.* 127.
Cedrus Mahagoni. *Mill. dict. n.* 2.
Cedrela foliis pinnatis, floribus ſparſis, ligno odorato. *Brown. iam.* 158.
Arbor foliis pinnatis nullo impari: neruo ad latus. *Catesb. car.* 2. *p.* 81. *t.* 81.
Mahagoni. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 603.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Affinitate proxima iungitur Cedrelæ.

MELIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 576.

Cal. 5-dentatus. *Pet.* 5. *Nectarium* cylindraceum, ore *Antheras* gerens corollæ. *Drupa* nucleo quinqueloculari.

1. MELIA *Azedarach.*

M. foliis bipinnatis. *Fl. zeyl.* 162. * *Gron. orient.* 133. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 2. *n.* 44.

M. foliis decompoſitis, *Hort. cliff.* 161. *Roy. lugdb.* 462.
Azedarach. *Dod. pempt.* 848. *Burm. zeyl.* 40. *Herm. lugdb.* 652. *Rai. hiſt.* 1546.
Arbor fraxini folio, flore cæruleo. *Bauh. pin.* 415.
Pſeudo-Sycomorus. *Cam. epit.* 181.
β. Melia *ſempervirens.*
Azedarach ſemperuirens & florens. *Tournef. inſt.* 616.
Azadirachta indica, foliis ramoſis minoribus, flore albo ſubcæruleo purpuraſcente maiore. *Comm. hort.* 1. *p.* 147. *t.* 76.
Habitat in Syria. β. *in* Zeylona ♄

2. MELIA *Azadirachta.*

M. foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 161. *Fl. zeyl.* 161. * *Roy. lugdb.* 462. *Mill. dict. n.* 2.
Olea malabarica, fraxini folio. *Pluk alm.* 269. *t.* 147. *f.* 1.
Azedarach foliis falcato-ſerratis. *Burm. zeyl.* 40. *t.* 15.
Azadirachta indica, folio fraxini. *Breyn. ic.* 21. *t.* 15.
Arbor indica, fraxino ſimilis, oleæ fructu. *Bauh. pin.* 416
Aria Bepou. *Rheed. mal.* 4. *p.* 107. *t.* 52.
Azedarach. *Burm. fl. ind.* 101.
Zadirach. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 610.
Habitat in India. ♄

ZYGOPHYLLVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 577.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 10-phyllum, germen tegens. *Capſ.* 5-locularis.

1. ZYGOPHYLLVM *ſimplex.*

Z. foliis ſimplicibus ſeſſilibus cylindricis.
Z. portulacoides. *Forsk. flor. ægypt. p.* 88. *n.* 67. *ei. ic. t.* 12. B.
Habitat in Arabia. *Forskæhl.*

Planta *tenera, ſucculenta, nata e ſeminibus Forskæhlianis, non floruit.* Caulis *herbaceus, dichotomus, pollicaris, diuaricatus.* Folia *oppoſita, ſubſeſſilia, carnoſa, linearia, patentiſſima.* Flores *flaui. Forskæhl.* H. V.

2. ZYGOPHYLLVM *Fabago.*

Z. foliis coniugatis petiolatis: foliolis obouatis, caule herbaceo. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 176. *n.* 93. *Mill. dict. n.* 1. *Lerch. in nou. Act. A. N. C. vol.* 5. *app. p.* 163. *Knorr. del.* 2. *t. C.*
Z. capſulis priſmatico pentaäedris. *Hort. upſ.* 103 *Sp. pl.* 1. *p.* 385. *Gron. orient.* 132.
Z. foliis petiolatis. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 460.
Capparis portulacæ folio. *Bauh. pin.* 480.
Capparis fabago. *Dod. pempt.* 741.
Habitat in Syria, Mauritania, Sibiria. ♃
Folia ouata, petiolata. Petala *obtuſa.*

3. ZYGOPHYLLVM *coccineum.*

Z. foliis coniugatis petiolatis: foliolis cylindricis carnoſis læuibus. *Lepech. it.* 1. *p.* 310.
Z. foliis petiolatis: foliolis linearibus carnoſis. *Sp. pl.* 2. *p.* 551.
Z. deſertorum. *Forskæhl. flor. arab. p.* 87. *n.* 65. *ic. t.* 11. R.
Z. capſulis cylindris. *Sp. pl.* 1. *p.* 386.
Fabago arabica teretifolia, flore coccineo. *Shaw. afr.* 231. *f.* 231.
Habitat in Africa, Sibiria.
Diſtincta a Z. albo floribus rubris, Capſulis oblongis.

4. ZYGOPHYLLVM *album.*

Z. foliis coniugatis petiolatis; foliolis clauatis carnoſis arachnoideo-incanis.
Z. foliis petiolatis: foliolis clauatis carnoſis. *Linn. dec.* 1. *t.* 8. *
Z. proliferum. *Forsk. flor. p.* 87. *n.* 65. *ic. t.* XII. *f. A.*
Habitat in Ægypto. *Roque.* ♄
Fruticulus *ſucculentus, cano-albus, vt tota planta.* Folia *oppoſita, ouata, teretia.* Petiolus *ouato-oblongus, adhuc maior.* Pedunculi *laterales, vniflori, breuiſſimi.* Calyx *purpuraſcens, concauus.* Petala *lato-lanceolata.* Stamina *baſi ſquama, quæ tegunt receptaculum.* Receptaculum *fructus carnoſum, germine maius, depreſſum, angulis* 10. *obſoletis.* Germen *ſuperum, ouatum.* Stylus *ſtigmatibus* 5, *acutis.*

5. ZYGOPHYLLVM *Morgſana.*

Z. foliis coniugatis ſubpetiolatis : foliolis obouatis, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 3.

Fagabo triphylla & tetraphylla, flore tetrapetalo, fructu membranaceo quadrangulari. *Burm. afr.* 7. *t.* 3. *f.* 2.

Fagago capenſis fruteſcens maior. *Dill. elth.* 142. *t.* 116 *f.* 141.

Planta africana fruteſcens, portulacæ foliis, Morgſani ſyrorum, ex breui pediculo binis. *Pluk. amalth.* 173. *t.* 429. *f.* 4.

Morgſana. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 541.

Habitat in Æthiopia. ♄

Caulis *teres, articulatus, cinereus.* Rami *alterni.* Folia *oppoſita, coniugata, ſubſeſſilia.* Foliola *ouata, obtuſa, integerrima, carnoſa, læuia.* Stipulæ *ſolitariæ inter petiolos, lineares, reflexæ.* Pedunculi *laterales, gemini, vniflori, interfoliacei, alterius lateris (nec oppoſiti,) longitudine folii.* Calyx 4-*phyllus, læuis, concauus, obtuſus.* Corolla *flaua, intra calycis apices fuſca.* Petala 4, *rarius* 5, *patentia, ſubemarginata.* Stamina *petalis duplo plura, erecta.* Antheræ *flauæ, baſi ſquama nectarifera flaua margine fuſco.* Stylus *longitudine ſtaminum.*

6. ZYGOPHYLLVM *ſeſſilifolium.*

Z. foliis coniugatis ſeſſilibus : foliolis lanceolato-ouali-bus margine ſcabris, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 2.

Z. capſulis globoſo-depreſſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 385.

Z. foliis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 160. *Roy. lugdb.* 460.

Fabago capenſis fruteſcens minor. *Dill. elth.* 142. *t.* 116. *f.* 142.

Fabago humilis quadrifolia glabra, flore albido, fructu rotundo. *Burm. afr.* 4. *t.* 2. *f.* 1.

Fagago africana arboreſcens, flore ſulphureo, fructu rotundo. *Comm. rar.* 10. *t.* 10.

β. Zygophyllum *fuluum* capſulis ouatis acutis. *Sp. pl.* 1 *p.* 386. *Mill dict. n.* 4. *Kniph. cent.* 3. *n.* 100.

Fabago flore luteo, petalorum vnguibus rubris, fructu ſulcato acuto oblongo. *Burm. afr.* 6. *t.* 3. *f.* 1.

Vngeſtieltes Doppelblatt. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 542.

Habitat in Æthiopia. ♄

Folia ſeſſilia: Foliola ouali-lanceolata margine cartilagineo crenata ſ, ſcabra. Caulis angulatus. Pedunculi ſolitarii, foliis longiores. Petala crenata.

7. ZYGOPHYLLVM *ſpinoſum.*

Z. foliis coniugatis ſeſſilibus: foliolis linearibus, carnoſis ſupra planis, caule fruticoſo.
Z. caule aculeato. *Sp. pl.* 1. *p.* 386.
Fabago tenuifolia ſpinoſa, fructu rotundo: *Burm. afr.* 5. *t.* 5.
Stachlichtes Doppelblatt. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 543.
Habitat in Æthiopia. ♄

Caulis *erectus: Ramis alternis, longitudine plantæ.* Stipulæ *verticillatæ*, 4, *ſubulatæ, breuiſſimæ, rigidulæ.* Folia *quaterna, linearia, carnoſa, ſupra plana, ſubtus teretiuſcula, acuta.* Corollæ *nutantes, luteæ.*

8. ZYGOPHYLLVM *æſtuans.*

Z. foliis coniugatis ſeſſilibus: foliolis obouatis retuſis.
Habitat in Surinamo. *Rolander; ſed impubes periit.*

Caules *herbacei, pedales, læues, diffuſi, teretiuſculi, latere ſuperiore plani.* Folia *oppoſita, coniugata, ſeſſilia:* Foliola *obouata, auenia, retuſa.* Stipulæ *quinæ, reflexæ; duabus inter folia a latere ſuperiore; vnica inter folia a latere inferiore; vnica inter foliorum vtrumque par.*

9. ZYGOPHYLLVM *arboreum.*

Z. foliis pinnatis, caule arboreo. *Iacq. amer.* 130. *t.* 83.
Baumartiges Doppelblat. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 612.
Habitat in America. ♄

Folia *oppoſita, pinnata absque impari, ſæpius ſeptemiuga; pinnis alternis, lanceolatis, obtuſis.* Pedunculi *ramoſi.*

QVASSIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 578.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 5-phyllum. *Pericarpia* 5, diſtantia, 1-ſperma.

1. QVASSIA *amara.*

Quaſſia. *Mat. med.* 114. *Amœn. acad.* 6. *p.* 421. *t.* 429.

Nux americana, foliis alatis bifidis. *Comm. hort.* 1. *p.* 149. *t.* 77? Angl. bitter wood, quaſsi wood
Habitat in Surinamo. *C. Dahlberg.* ♄

Folia *alterna, pinnata:* Foliolis 5; *petiolo communi biarticulato.* Racemi *ſimplices.* Flores *hermaphroditi.* Fructus 5-*cocci, diuaricati: coccis monoſpermis. Diſſ. alt. de pl. Surinam.* 1776.

Quaſſiam *eſſe dioicam decandram docuere nouæ obſeruationes. Syſt. veget. ed. Murray. p.* 828.

FAGONIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 579.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, cordata. *Capſ.* 5-locularis, 10-valuis: loculis 1-ſpermis.

1. FAGONIA *cretica.*

F. ſpinoſa, foliolis lanceolatis planis læuibus. *Hort. upſ.* 103 *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 8. *n.* 41.
F. ſpinoſa. *Hort. cliff.* 160.
Trifolium ſpinoſum creticum. *Bauh. pin.* 330. *prodr.* 142. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 24. 2.
Habitat in Creta. ☉

Caulis *pentagonus, depreſſus, patens, dichotomus, pedalis, latere ſuperiore canaliculatus, nodoſo-geniculatus.* Rami *alterni, bifarii, patentes.* Folia *oppoſita, petiolata, ternata: Foliola æqualia, ſeſſilia, lanceolata, mucronata, ſubcarnata, integerrima.* Stipulæ 4, *ſubulatæ, patentes, ſpineſcentes, breues, recuruatæ.* Pedunculi *laterales, axillares, ſolitarii, uniflori, alterni, erecti, longitudine petioli, ex eadem ala cum ramulo.* Calyx *deciduus.* Petala *violacea, unguiculata, inter ſinus calycis patentia etiam unguibus extra calycem.* Capſula *cernua, ouata,* 5-*gona angulis compreſſis, ſubciliatis.* *Ergo* Flos *Malpighiæ,* Herba *Tribuli ſtructura.* Affinis *Zygophyllo.*

2. FAGONIA *hiſpanica.*

F. inermis. *Mill. dict. n.* 2.
F. hiſpanica non ſpinoſa. *Tournef. inſt.* 265.
Habitat in Hiſpania. ♂

3. FAGONIA *arabica.*

F. ſpinoſa, foliolis linearibus conuexis. *Shaw. afr.* 229. *Forskæhl. ægypt. p.* 88. *Mill. dict. n.* 3.
F. arabica longiſſimis aculeis armata. *Shaw. afr.* 229.
Habitat in Arabia.

4. FAGONIA *indica.*

F. foliis ſimplicibus oualibus, ſpinis geminis. *Burm. ind.* 102. *t.* 34. *f.* 1. †
Habitat in Perſia.
Folia *oppoſita, ſubpetiolata, ouali-oblonga, glabra, integerrima. Burm.*

TRIBVLVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 580.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5, patentia. *Stylus* o. *Capſ.* 5, gibbæ, ſpinoſæ, polyſpermæ.

1. TRIBVLVS *maximus.*

T. foliis ſubquadriiugis: exterioribus maioribus, pericarpiis decaſpermis muticis. *Læfl. it.* 208. *Mill. dict. n.* 2.
T. foliis trium parium pinnatis. *Hort. cliff.* 160.
T. foliis ſenis pinnatis: extimis maioribus, floribus ſingularibus. *Brown. iam.* 220. *t.* 132. *f.* 3.
T. terreſtris maior, flore maximo odorato. *Sloan. iam.* 90. *hiſt.* 1. *p.* 209. *t.* 132. *f.* 1. *Rai. ſuppl.* 650.
T. terreſtris fructu turbinato, foliis lanuginoſis. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 254. *f.* 1.
Habitat in Iamaicæ *aridis.* ⊙
Fructus decaſpermos, læuis ſ. muticus.

2. TRIBVLVS *lanuginoſus.*

T. foliis ſubquinqueiugis ſubæqualibus, ſeminibus bicornibus.
T. foliolis quinque parium. *Fl. zeyl.* 168. *
T. terreſtris zeylanicus, cauliculis villoſis, fructu acuminato. *Burm. zeyl.* 266. *t.* 106. *f.* 1.
Habitat in Zeylona.

Caules *adſcendentes, longi, teretes, piloſi, articulati.* Folia *oppoſita (ſuprema alterna,) petiolata altero minore: Foliola ouali-oblonga, acutiuſcula, vtrinque piloſa.* Petioli *piloſi.* Stipula *ad quoduis folium, lanceolata. marceſcens.* Pedunculus *ex alis alternis, ſ. minoris folii (vna cum ramulo,) vniflorus, piloſus, foliis breuior.* Fructus *angulatus, piloſus.*

3. TRIBVLVS *terreſtris.*

T. foliolis ſexiugatis ſubæqualibus, ſeminibus quadricornibus. *Hort. cliff.* 160. *Hort. upſ.* 103. *Roy. lugdb.* 460. *Sauv. monſp.* 217. *Brown. iam.* 220. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. it.* 1. *p.* 172. *Kniph. cent.* 6. *n.* 95.

T. foliis æqualibus duodenis, coniugatis, fructu quadricorni. *Hall. helu. n.* 947. R.

T. terreſtris, ciceris folio, fructu aculeato. *Bauh. pin.* 250.

T. terreſtris. *Lob. ic.* 2. *p.* 84. *Dod. cer.* 223. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 352.

T. terreſtris minor incanus hiſpanicus. *Barr. rar.* 54. *t.* 558.

Habitat in Europa *auſtrali ad ſemitas.* ☉.

4. TRIBVLVS *ciſtoides.*

T. foliolis octoiugatis ſubæqualibus. *Mill. dict. n.* 3.

T. foliis octo parium pinnatis. *Roy. lugdb.* 460.

T. terreſtris maior curaſſauicus. *Herm. par.* 236. *t.* 136.

T. terreſtris americanus, argemones flore flauo. *Pluk. alm.* 374. *t.* 64. *Rai. ſuppl.* 649.

Habitat in America *calidiore.*

THRYALLIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 581.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 3-cocca.

1. THRYALLIS *braſilienſis.*

Fruticeſcens herba piſonis. *Marcgr. braſ.* 79. *f.* 3.

Habitat in Braſilia. ♄

Fruticulus *ramis teretibus, articulatis.* Folia oppoſita, *petiolata, ouata, integerrima.* Stipulæ *ſetaceæ.* Racemus *terminalis, e dichotomia ramorum, ſimplex,*

pedalis: Bracteis *ſetaceis, breuiſſimis;* Pedicellis *filiformibus, flore longioribus.* Flores *parui lutei.* *Fructus tricocci.*

LIMONIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 582.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Bacca* 3-locularis. *Sem.* ſolitaria.

1. LIMONIA *monophylla.*

L. foliis ſimplicibus ſpinis ſolitariis. *Mant.*
Limones puſilli zeylanici ſylueſtres. *Burm. zeyl.* 143. *t.* 65. *f.* 1.
Einblætterichte Limonelle. *Linn. Pflanzenſyſt,* 1. *p.* 614.
Habitat in India *orientali.* ♄

Folia *oblongo-ouata.* Spinæ *axillares, ſolitariæ.* Pedunculi *axillares, conferti, vniflori.*

2. LIMONIA *trifoliata.*

L. foliis ternatis, ſpinis geminis.
L. ſpinis axillaribus geminis, foliis ternatis ouatis, impari maiore, fructu ſolitario. *Burm. ind.* 103. *t.* 35. *f.* 1.
Dreyblætterichte Limonelle. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 615.
Habitat in India *orientale. D. du Cheſne.* ♄

Arbor *facie Citri, ramulis flexuoſis.* Folia *alterna, petiolata, ternata, integerrima, adſperſa poris more Citri, magnitudine Iaſmini fruticoſi.* Foliola *lateralia ſeſſilia; intermedium maius, emarginatum.* Spinæ *ſtipulares, petiolo longiores.* Bacca *pedunculata, globoſa, glabra, rubra, magnitudine Vaccinii.*

3. LIMONIA *acidiſſima.*

L. foliis pinnatis, ſpinis ſolitariis.
L. ſpinis axillaribus ſolitariis rectis, foliis pinnatis: petiolis alatis. *Brown. iam.* 102.
L. malus ſylueſtris zeylanica, fructu pumilo. *Burm. zeyl.* 143. *Burm. ind.* 102.
Schinus foliis pinnatis: petiolo marginato articulato, ſpinis axillaribus ſolitariis. *Fl. zeyl.* 175. *

Aniſifolium. *Rumph. amb.* 2. *t.* 43.
Catu Tſieru Naregam. *Rheed. mal.* 4. *p. t.* 14.
Geſiederte Limonelle. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 616.
Habitat in India. ♄

MONOTROPA.

Gen. plant. ed. nou. n. 583.

Cal. 0. *Petala* 10; horum 5 exteriora baſi excauato-mellifera. *Capſ.* 5-valuis. *Quinta* pars numeri quibusdam excluditur.

1. MONOTROPA *Hypopithys.*

M. floribus lateralibus octandris; terminali decandro. *Fl. ſuec.* 329; 351. *Phil. bot.* §. 178. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 177. *Reyg. ged.* 2. *p.* 82. *Willich. obſ. n.* 70. *Pollich. pal. n.* 393. *Mœnch. haſſ. n.* 338. *Mattuſch. ſil. n.* 288. *Kniph. cent.* 10. *n.* 63. *Flor. dán.* 232. *Dœrr. naſſ. p.* 155.
Hypopithys ſpica florida nutante. *Hall. helu. n.* 1002.
Hypopithys multiflora. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 178.
Orobanche quæ Hypopithys dici poteſt. *Bauh. pin.* 88. *prodr.* 31.
Orobanche Hypopithys lutea. *Mentz. pug.* 3. *f.* 5.
Orobanche flore breuiore duplici, verbaſculi odore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 504. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 20.
Orobanche verbaſculi odore. *Plot. oxf.* 146. *t.* 9. *f.* 6. *Pluk. alm.* 273. *t.* 209. *f.* 5.
Hypopithys. *Riu. tetr. irreg.*
Habitat in Sueciæ, Germaniæ, Angliæ, Canadæ *ſyluis Paraſitica radicum.*

2. MONOTROPA *vniflora.*

M. caule vnifloro, flore decandro.
M. flore nutante. *Gron. virg.* 41.
Orobanche monanthos virginiana, flore maiore pentapetalo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 502. *ſ.* 12. *t.* 16. *f.* 5. *mal.*
Orobanche virginiana, flore pentapetalo cernuo. *Pluk. alm.* 273. *t.* 209. *f.* 2. *Catesb. car.* 1. *p.* 36. *t.* 36. *bon.*
Habitat in Marilandia, Virginia, Canada.

DIONÆA

Gen. plant. ed. nou. n. 584.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 1-locularis, gibba, polyſperma.

1. DIONÆA *Muſcipula.*

Dionæa. *Ellis. in Nou. act. Vpſal.* 1. *p.* 98. *t.* 8.
Habitat in Carolinæ *vliginoſis.* ♃

Miraculum *Naturæ.* Folia *radicalia, petiolata, biloba, ſubrotunda, ciliata, conduplicanda, ſupra ſpinulis* 3. *ſ.* 4. *breuiſſimis.* Petioli *alati* (more Aurantii,) *folio fere longiores absque ciliis.* Scapus *ſpithameus, erectus, filiformis.* Corymbus *terminalis, ſubvmbellatus:* Pedunculis *ſimplicibus, vnifloris, interſtinctis* Bractea *lanceolata, pedunculis breuiore.* Flores *albi.* Petala *lineata* ſtriis 7, *ad apicem vtrinque inflexa.*

Senſibilia *ſunt Folia, vt dum inſectum irrepat aut inſideat folio, ſe claudant conduplicatis lateribus & decuſſatis ciliis marginalibus, detinentia etiam inſectum aluceis paginæ ſuperioris, vſquedum laſſum quieſcat, tumque dimittunt.*

Hanc plantam in epiſtola ad Ill. Linneum *data fuſius deſcripſit cl.* Ioh. Ellis. *Quam epiſtolam Ill.* Schreberus *latine et germanice reddidit & vna cum icone plantæ viuis coloribus expreſſa publici iuris fecit Erlangæ* 1771. R.

IVSSIEVA.

Gen. plant. ed. nou. n. 585.

Cal. 4. ſ. 5-partitus, ſuperus. *Petala* 4. ſ. 5. *Capſ.* 4. ſ. 5-locularis, oblonga, angulis dehiſcens. *Sem.* numeroſa, minuta.

1. IVSSIEVA repens.

I. repens, floribus pentapetalis decandris, foliis ouato-oblongis.
I. repens, flor. pentapetalis decandris, pedunculis folio longioribus. *Fl. zeyl.* 169. *
Nir-Carambu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 99. *t.* 51. *Rai. hiſt.* 1510.
β. Iuſſieua *adſcendens.*

I. adſcendens, floribus pentapetalis decandris, foliis obouato-oblongis glabris, pedunculis folio breuioribus. *Mant.* 69.
Habitat in India.
Huic β. Caules *herbacei, adſcendentes, ſimplices, læues.* Folia *alterna, petiolata, obouato-oblonga, læuia, obtuſa.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, vniflori, folio breuiores, ſed fructus longitudine folii.*

2. IVSSIEVA *tenella.*

I. glabra, floribus pentapetalis ſubſeſſilibus, foliis oppoſitis lineari-lanceolatis. *Burm. ind.* 103. *t.* 34. *f.* 2. +
Habitat in Iaua.

3. IVSSIEVA *peruuiana.*

I. erecta, floribus pentapetalis, pedunculis folioſis.
Onagra laurifolia, flore amplo pentapetalo. *Feu. peruu.* 716. *t.* 11.
Habitat in Lima.

4. IVSSIEVA *pubeſcens.*

I. erecta villoſa, floribus pentapetalis decandris ſeſſilibus. *Mill. dict. n.* 2. *Læfl. it.* 282. *n.* 201.
Lyſimachia lutea erecta non pappoſa maior, foliis hirſutis, fructu caryophylloide. *Sloan. iam.* 85.
Habitat in America.

5. IVSSIEVA *ſuffruticoſa.*

I. erecta villoſa, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis. *Mill. dict, n.* 1 *Rumph. amb.* 6. *t.* 41.
Ludwigia capſulis oblongis vncialibus. *Roy. lugdb.* 252.
Lyſimachia indica non pappoſa, flore luteo minimo, ſiliquis caryophyllum aromaticum æmulantibus. *Herm. lugdb.* 396.
Carambu. *Rheed. mal.* 2. *p.* 55. *t.* 49. *Rai. hiſt.* 1510.
Habitat in India.
Caulis *erectus, alterne ramoſus.* Folia *alterna, lanceolata, vix petiolata, vti tota planta, vtrinque pubeſcentia.* Capſulæ *foliis paulo breuiores, pollices 2 longæ, ſtriatæ, ſubſeſſiles.*

6. IVSSIEVA *erecta.*

I. erecta glabra, floribus tetrapetalis octandris ſeſſilibus. *Flor. zeyl.* 170. *Hort. vpſ.* 103. *Mill. dict. n.* 3.

Ludwigia capſulis oblongis. *Hort. cliff.* 491.
Onagra perſicæ foliis amplioribus, paruo flore luteo. *Plum. ſpec.* 7. *t.* 175. *f.* 2.
Lyſimachia lutea non papposa erecta, foliis glabris, fructu caryophylloidi. *Sloan. iam.* 85. *hiſt.* 1. *p.* 37. *t.* 11. *f.* 1.
Iaſminum catalonicum, flore luteo. *Seb. theſ.* 1. *p.* 42. *t.* 24. *f.* 3.
Herba vitiliginum. *Rumph. amb.* 6. *p.* 49. *t.* 21. *f.* 1.
Habitat in America *& forte in* Virginia. ☉

Caulis *erectus, ſimplex, altus, ſtrictus, teres, vt tota planta glaberrimus.* Folia *alterna, petiolata, lanceolata, (obouata. Diſſ. de pl. ſurinam.* 1776.), *pollicis tranſuerſi latitudine.* Capſulæ *ſubſeſſiles, folio triplo breuiores. Paluſtris planta.*

HEISTERIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 586.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Drupa* calyce colorato maximo.

1. HEISTERIA *coccinea.*

Heiſteria. *Iacq. amer.* 126. *t.* 81.
Borbonia fructu oblongo nigro, calyce coccineo. *Plum. gen.* 4.
Die ſcharlachrothe Heiſterie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 544.
Habitat in ſyluis denſis Martinicæ *ad torrentes.* ♄
Lauro *affinis.*

QVISQVALIS.

Gen. pl. ed. non. n. 587.

Cal. 5-fidus, filiformis. *Petala* 5. *Drupa* 5-angularis.

1. QVISQVALIS *indica.*

Quiſqualis pubeſcens. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 2. & Quiſqualis glabra. *Ei. t.* 28. *f.* 2. *Rumph. amb.* 5. *p.* 71. *t.* 38.
Oſtindiſcher Sonderling. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 546.
Habitat in India. ♄

Rami *teretes, pubeſcentes.* Folia *oppoſita, petiolata, cordata ſ. ouata, integerrima.* Stipulæ *nullæ.* Spica

terminalis & axillares pedunculatæ Bracteis ouato-oblongis, oppoſitis, Floribusque *oppoſitis ſtatura Daphnes, calyce filiformi extus pubeſcente.*

DAIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 588.

Inuolucrum 4-phyllum. *Cor* 4. ſ. 5-fida. *Bacca* 1-ſperma.

1. DAIS *cotinifolia.*

D. floribus quinquefidis decandris.
Gelbholzblætterichte Dais. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 548.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄ *Dau. v. Royen.*
Folia *oppoſita, obouata, integerrima, glabra, petiolata.* Flores *faſciculo agregati, terminales, pubeſcentes:* Inuolucro *gemmaceo, quadriualui. Affinis Paſſerinis.*

2. DAIS *octandra.*

D. floribus quadrifidis octandris. *Burm. ind. t.* 33. *f.* 2.
Achtfædige Dais. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 548.
Habitat in India. ♄
Folia *oppoſita, elliptico-oblonga, acuminata, petiolata, læuia,* Inuolucrum *vnum alterumue, terminale, pedunculatum. floribus breuius.* Flores *glabri.* Stamina 8, *ſupra tubum, corolla quadrifida longiora.*

MELASTOMA.

Gen. plant. ed. nou. n. 589.

Cal. 5-fidus, campanulatus. *Petala* 5, calyci inſerta. *Bacca* 5-locularis, calyce obuoluta.

1. MELASTOMA *Acinodendron.*

M. foliis denticulatis ſubtrineruiis ouatis acutis. *Mill. dict. n.* 2.
M. foliis ouato-lanceolatis crenatis neruis quinque longitudinalibus: extimis obſoletioribus. *Hort. cliff.* 162.
Acinodendrum americanum pentaneuron: foliis craſſis

hirſutis ad ambitum rarioribus ſerris. *Pluk. mant.* 4. *t.* 159. *f.* 1.

Groſſularia alia, plantaginis folio, fructu rariore violaceo. *Plum. ic.* 142. *f.* 2.

Groſſulariæ fructu arbor maxima non ſpinoſa, malabathri folio maximo inodoro, flore racemoſo albo. *Sloan. iam.* 164. *hiſt.* 2. *p.* 84. *t.* 196. *f.* 1. *Rai. dendr.* 26.

Beerbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 620.

Habitat in America *calidiore.* ♄

2. MELASTOMA *groſſularioides.*

M. foliis denticulatis triplineruiis ouatis acuminatis.

Arbor americana, latiore & acuminato folio trineruio, vtrinque glabro & margine læuiter crenato. *Pluk. alm.* 40. *t.* 249. *f.* 4.

Stachelbeerartiger Schwarzmund. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 621.

Habitat in Surinamo *D. Bartſch.*

3. MELASTOMA *ſcabroſa.*

M. foliis denticulatis quinqueneruiis cordatis ſcabris ſubtus tomentoſis, ramis tomentoſo-villoſis.

Melaſtoma ſubhirſuta, foliis cordatis ſcabris minutiſſime denticulatis reticulatis, racemis minoribus alaribus. *Brown. iam.* 216. *t.* 24. *f.* 3.

Rauhblætterichter Schwarzmund. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 622.

Habitat in Iamaica. ♄.

4. MELASTOMA *hirta.*

M. foliis denticulatis quinqueneruiis ouato-lanceolatis, caule hiſpido. *Mill. dict. n.* 3.

Groſſularia plantaginis folio anguſtiore hirſuto. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 141.

Groſſulariæ fructu non ſpinoſa, malabathri foliis longa & rufa lanugine hirſutis, fructu maiore cæruleo. *Sloan. iam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 85. *t.* 197. *f.* 2. *Rai. dendr.* 74.

Arbuſcula iamaicenſis quinqueneruis, minutiſſime dentatis foliis & caule pubeſcentibus. *Pluk. alm.* 40. *t.* 264. *f.* 1. *vel potius.* 265. *f.* 1.

Borſtiger Schwarzmund. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 623.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Flores in foliorum alis breuiter pedunculati.

5. MELASTOMA *aſpera.*

M. foliis integerrimis trineruiis lanceolatis ſcabris. *Fl. zeyl.* 172.
Fragarius ruber. *Rumph. amb.* 4. *p.* 135. *t.* 71.
Katou-Kadali. *Rheed. mal.* 4. *p.* 91. *t.* 43. *Rai. hiſt.* 1493. *Burm. zeyl.* 154. *t.* 72. *ind.* 165.
Rauher Schwarzmund. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 624.
Habitat in India. ♄

6. MELASTOMA *holoſericea.*

M. foliis integerrimis trineruiis oblongo-ouatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, ſpicis bipartitis. *Mill. dict. n.* 4.
M. foliis integerimis ouato-lanceolatis ſubtus ſericeis: neruis ante baſin coadunatis. *Hort. cliff.* 162.
Acinodendrum americanum, ampliore folio trinerui, inferius alba lanugine incano maximo vtrinque glabro. *Pluk. mant.* 4. *t.* 250. *f.* 2.
Arbor racemoſa braſiliana, folio malabathri. *Breyn. cent.* 3. *t.* 2. 4.
Muiua. *Marcgr. braſ.* 117. *Burm. ind.* 104.
Sammetartiger Schwarzmund. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 625.
Habitat in Braſilia, Iamaica, Surinamo. ♄

Arbor Ramis *tomentoſis.* Folia *petiolata, trineruia excepto marginali neruo, reticulata, ſubtus tomentoſa vti petioli.* Racemi *terminales e dichotomia brachiati: ſpicis lateralibus coniugatis, ſecundis, flauis.*

7. MELASTOMA *ſeſſilifolia.*

M. foliis integerrimis trineruiis ſpatulatis ſeſſilibus ſubtus ſubtomentoſis.
M. foliis amplioribus per petiolum recurrentibus & contractis, faſciculis florum ſparſis. *Brown. iam.* 219. *t.* 24. *f.* 1, 2.
Arbor americana, foliis a concurſu neruorum ima parte longius productis, ſubtus lanugine candicante tomentoſis. *Pluk. phyt.* 249. *f.* 2. *alm.* 50.
Stielloſer Schwarzmund. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 529.
Habitat in Iamaica. ♄

8. MELASTOMA *malabathrica.*

M. foliis integerrimis quinqueneruiis lanceolato-ouatis ſcabris. *Fl. zeyl.* 171. * *Mill. dict. n.* 7.

M. quinqueneruia hirta maior, capitulis ſericeis villoſis. *Burm. zeyl.* 155. *t.* 73.
Kedali. *Rheed. mal.* 4. *p.* 87. 42.
Fragarius niger, *Rumph. amb.* 4. *p.* 137. *t.* 72. *Burm. ind.* 104.
Malabatriſcher Schwarzmund. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 627.
Habitat in India. ♄

9. MELASTOMA *læuigata.*

M. foliis integerrimis quinqueneruiis ouato-oblongis læuiuſculis acuminatis: margine læuibus
Melaſtoma fruticoſa minor, foliis tenuibus ouatis, racemis terminalibus. *Brown. iam.* 219.
Groſſulariæ fructu arbor non ſpinoſa, malabathri folio maximo glabro & ſplendente. *Sloan. iam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 85. *t.* 197. *f.* 1. *Rai. dendr.* 26.
Groſſularia plantaginis folio lato. fructu minimo cæruleo. *Plum. ſpec.* 18. *t.* 140. †
Glatter Schwarzmund. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 628.
Habitat in America. ♄
Folia tenuiora & minus conſiſtentia. - Racemi terminales compoſiti Floribus minutis.

10. MELASTOMA *diſcolor.*

M. foliis integerrimis quinqueneruiis oblongo-ouatis glabris margine læuibus.
M. floribus octandris, foliis quinqueneruiis. *Iacq. amer.* 130. *t.* 84.
Groſſularia plantaginis folio apicibus candidis & falcatis. *Plum. it. t.* 42. *f.* 1.
Groſſularia fructu non ſpinoſa, malabathri foliis ſubtus niueis, fructu racemoſo vmbellæ modo diſpoſito. *Sloan. am.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 86. *t.* 198. *f.* 1.
Arbor americana quinqueneruia, comantibus floſculis, foliis ampliſſimis glabris prona parte albicantibus. *Pluk. alm.* 40. *t.* 264. *f.* 4.
Bundblætterichter Schwarzmund. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 629.
Habitat in America. ♄

11. MELASTOMA *octandra.*

M. foliis integerrimis trineruiis ouatis glabris margine hiſpidis. *Fl. zeyl.* 173.* *Oſb. it.* 213.
M. ſcabra trineruia. *Burm. zeyl.* 154. *t.* 72.

Achtſædiger Schwarzmund. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 630.
Habitat in India. ♄

12. MELASTOMA *criſpata.*

M. foliis integerrimis quinqueneruiis quaternis, ramis criſpatis. †
Funis murænarum. *Rumph. amb.* 5. *p.* 66. *t.* 35.
Gekræuſter Schwarzmund. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 631.
Habitat in Amboina. ♄

KALMIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 590.

Cal. 5-partitus. *Cor.* hypocrateriformis: limbo ſubtus quinquecorni. *Capſ.* 5-locularis.

1. KALMIA *latifolia.*

K. foliis ouatis, corymbis terminalibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 13. * *Kalm. it.* 2. *p.* 43. & 3. *p.* 148. *Mill. dict. n.* 1.
Andromeda foliis ouatis obtuſis, corollis corymboſis infundibuliformibus, genitalibus declinatis. *Gron. virg.* 160.
Chamæ Daphne foliis tini, floribus bullatis. *Cateſb. car.* 2. *p.* 98. *t.* 98.
Ledum floribus bullatis confertis in ſummis caulibus. *Trew. ehret. t.* 38. *f.* 1.
Ciſtus Chamæ Rhododendros mariana laurifolia, floribus expanſis ſummo ramulo in vmbellam plurimis. *Pluk. alm.* 49. *t.* 379. *f.* 6.
Die breiblætterichte Kalmie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 549.
Habitat in Marilandia, Virginia, Penſyluania. ♄

2. KALMIA *anguſtifolia.*

K. foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 14. *Kalm. it.* 3. *p.* 147. *Mill. dict. n.* 2. & *illuſtr. ſyſt.*
Azalæa foliis lanceolatis integerrimis non neruoſis glabris, corymbis terminalibus. *Gron. virg.* 21.
Chamæ Daphne ſemperuirens, foliis oblongis anguſtis, foliorum faſciculis oppoſitis. *Cateſb. car.* 3. *p.* 17. *t.* 17. *f.* 1.
Ledum floribus bullatis faſciculatis ex alis oppoſitis foliorum. *Trew. ehret. t.* 38. *f.* 2.

Ciſtus

Ciſtus ſempervirens laurifolia, floribus eleganter bullatis. *Pluk. alm.* 106. *t.* 161. *f.* 3.
Anonyma. *Cold. noueb.* 100.
Die ſchmalblætterichte Kalmie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 551.
Habitat in Penſyluania, Noua Cæſarea, Noueboraco. ♄

LEDVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 591.

Cal. 5-fidus. *Cor.* plana, 5-partita. *Capſ.* 5-locularis, baſi dehiſcens.

1. LEDVM *paluſtre.*

Ledum. *Fl. lapp.* 160. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 352. *Mat. med.* 115. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 127. *Mill. dict. Reyg. ged.* 1. *p.* 113. *Du Roi, harpk.* 1. *p.* 361. *Mattuſch. ſil.* 1. *n.* 289. Ang. Labrador tea;
L. foliis linearibus ſubtus hirſutis, floribus corymboſis. *Fl. ſuec.* 1. *n.* 341; 352.
Ciſtus Ledon foliis roſmarini ferrugineis. *Bauh. pin.* 467. *Du Ham. arb.* 13.
Roſmarinum ſylueſtre. *Cam. epit.* 546.
Sumpf-Kühnroſt. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 552.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis paludibus uliginoſis.* ♄

RHODODENDRON.

Gen. plant. edit. nou. n. 592.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ſubinfundibuliformis. *Stam.* declinata. *Capſ.* 5-locularis.
Ang. Dwarf rosebay, Mountain rosebay;

1. RHODODENDRON *ferrugineum.*

~~Angl. Dwarf rosebay, Mountain rosebay;~~

R. foliis glabris ſubtus leproſis, corollis infundibuliformibus. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. obſ.* 1. *p.* 26. *t.* 16. *auſtr. t.* 255. *Scop. carn.* 2. *n.* 479.
R. foliis ellipticis, glabris, ſubtus rubiginoſis. *Hall. helu. n.* 1015. Ang.
Azalæa maculis ferrugineis ſubtus adſperſa, floribus decandris. *Lemonier. Sauu. monſp.* 57.

Ledum alpinum, foliis ferrea rubigine nigricantibus. *Bauh. pin.* 468. *Rai. hiſt.* 1005.
Euonymus theophraſti. *Dalech. hiſt.* 27.
Montana allobrogum lentiſcifolia. *Lob. ic.* 366
Roſtfærbiger Alpbalſam. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 553.
Habitat in Alpibus Helueticis, Allobrogicis, Pyrenæis, Sibiricis. ♃

Corolla *declinata, inæqualis:* Petalis 2. *inferioribus anguſtioribus.*

Floribus *albis rara varietas. Hall. l. c.* R.

2. RHODODENDRON *dauricum.*

R. foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis.
Andromeda foliis ouatis vtrinque punctatis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 124. *n.* 10.
Ledum grœnlandicum. *Oed. dan. t.* 567.
Chamærododendros folio glabro maiuſculo, amplo flore roſeo. *Amm. ruth.* 181. *t.* 21.
Dauriſcher Alpbalſam. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 555.
Habitat in Dauria. ♄

Caulis *nudus, proliferus, apice folioſus.* Folia *petiolata, oblonga, ſupra nuda, confertim vtrinque punctata, ſubtus confertiſſime ferrugineo-punctata.* Corollæ *violaceæ, foliis ampliores.* Stamina *patentia, longitudine corollæ.* Stylus *ſanguineus.* Similis *Azaleæ lapponi.*

3. RHODODENDRON *hirſutum.*

R. foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. auſtr. t.* 98. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 480.
R. foliis ouatis, ciliatis, ſubtus punctatis. *Hall. helu. n.* 1016.
Ledum alpinum hirſutum. *Bauh. pin.* 468. *Rai. hiſt.* 1005.
Nerium alpinum quibusdam, aliis Ledum hirſutum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 21. 22. *Hall.* R.
Ledum alpinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 82.
Balſamum alpinum. *Lob. ic.* 468.
Zotiger Alpbalſam. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 555.
Habitat in Alpibus Helueticis, Auſtriacis, Stiriacis. ♄

4. RHODODENDRON *Chamæciſtus.*

R. foliis ciliatis, corollis rotatis. *Iacq. auſtr. t.* 217. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 481.

Chamærododendron berberis ſolio, flore amplo roſeo. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 126.

Ledum foliis ſerpylli ad margines cilii inſtar piloſis, flore purpureo. *Mich. gen.* 225. *t.* 106.

Chcmæ Ciſtus hirſuta. *Bauh. pin.* 466.

Chamæ Ciſtus VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 76.

Ciſtus pumilus montis Baldi. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 19. *Rai. hiſt.* 1005.

Ciſtus Chamærhododendros foliis confertis ferrea rubigine nitentibus margine piloſis. *Pluk. alm.* 106. *t.* 23. *f.* 4.

Niedriger Alpbalſam. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 556.

Habitat in Baldo *& prope Salisburgum*, Sibiria, Auſtria, Carniolia. ♄

5. RHODODENDRON *ponticum.*

R. foliis nitidis lanceolatis vtrinque glabris, racemis terminalibus.

Chamærhododendros pontica maxima, folio lauroceraſi. *Tourneſ. cor.* 42. *it.* 2. *p.* 99.

Pontiſcher Alpbalſam. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 557.

Habitat in Oriente, Gibraltariæ *ſubhumidis vmbroſis. Alſtræmer.* ♄

Folia *Pruni Lauroceraſi, perennia, acuta: Petiolis breuibus, glabris.* Racemus *terminalis, longitudine pedicellorum ſ. foliorum: Pedicellis alternis, nudis.* Calyx *minutiſſimus.* Corolla *campanulata, magnitudine Nerii, purpurea.* Stamina *declinata, longitudine corollæ.*

Similitudo cum Azalea pontica, *ſed differt numero ſtaminum.* Schreb. *in nou. Act. Vpſ.* 1. *p.* 90. R.

6. RHODODENDRON *maximum.*

R. foliis nitidis oualibus obtuſis venoſis margine acuto reflexo, pedunculis vnifloris.

Andromeda foliis ouatis vtrinque venoſis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 121. *t.* 54. *quæ ſimilis certe figura.*

Rhododendron chryſanthum. *Pall. it.* 3. *p.* 369. *app. n.* 87. *t. N. f.* 1. 2.

Ledum lauroceraſi folio. *Amœn. acad.* 2. *p.* 200.

Kalmia foliis lanceolato-ouatis nitidis ſubtus ferrugineis, corymbis terminalibus. *Mill. dict. t.* 229.

Chamærhododendros, lauri folio, ſemperuirens, floribus bullatis corymboſis. *Cateſb. car.* 3. *p.* 17. *t.* 17. *f.* 2.

Grœſter Alpbalſam. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 559.
Habitat in Virginia. *Collinſon.* Sibiria. ♄

Rami *&* *Folia magnitudine & conſiſtentia Padi Lauroceraſi dicti, venis reticulatis inſcripta, margine reflexa.* Lacinia *infima corollæ maculata eſt.*

ANDROMEDA.

Gen. pl. ed. nou. n. 593.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ouata: ore 5-fido. *Capſ.* 5-locularis.

1. ANDROMEDA *tetragona.*

A. pedunculis ſolitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppoſitis imbricatis obtuſis reuolutis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 120. *n.* 5.
A. foliis quadrifariam imbricatis obtuſis. *Fl. ſuec.* 338; 356.
A. foliis quadrifariam imbricatis obtuſis, ex alis florens. *Fl. lapp.* 166. *t.* 1. *f.* 4. *Hort. cliff.* 163.
Viereckigte Andromede. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 563.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Sibiricis. ♃

2. ANDROMEDA *hypnoides.*

A. pedunculis ſolitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis ſubulatis. *Oed. dan. t.* 10. *Pall. it.* 3. *p.* 34.
A. ſoliis aciformibus confertis. *Fl. lapp.* 165. *t.* 1. *f.* 3. *Fl. ſuec.* 337; 355.
Mooſartige Andromede. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 564.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Sibiricis. ♃

Antheræ *ariſtatæ.*

3. ANDROMEDA *cærulea.*

A. pedunculis aggregatis, corollis ouatis, foliis ſparſis linearibus obtuſis planis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 121. *Gunn. noru. n.* 28.
A. foliis linearibus obtuſis ſparſis. *Fl. lapp.* 165. *t.* 1. *f.* 5. *Fl. ſuec.* 336, 354. *Hort. cliff.* 163.
A. rarior noruegica. Burſer. *Amœn. acad.* 1. *p.* 332. *Oed. dan. t.* 57.
Erica folio abietis, flore arbuti. *Buxb. cent.* 4. *p.* 26. *t.* 53.

Blaue Andromede. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 565.
Habitat in Lapponia, Sibiria. ♄
Antheræ *muticæ.*

4. ANDROMEDA *mariana.*

A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ouatis integerrimis. *Mill. dict. n.* 2.
A. foliis ouatis, pedunculis faſciculatis, capſulis pentagonis apice dehiſcentibus. *Gron. virg.* 49.
Arbuſcula mariana, breuioribus euonymi foliis pallide virentibus, floribus arbuteis ex eodem nodo plurimis, ſpicatim vno verſu erumpentibus. *Pluk. mant.* 25. *t.* 448.
Marylandiſche Andromede. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 565.
Habitat in Virginia. ♄
Antheræ *muticæ.* Corollæ *cylindrico-campanulatæ.*

5. ANDROMEDA *polifolia.*

A. pedunculis aggregatis, corollis ouatis, foliis alternis lanceolatis reuolutis. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 119. *Hall. helu. n.* 1017. *Pollich. pal. n.* 394. *Mattuſch. ſil. n.* 290. *Fl. dan. t.* 54.
A. foliis alternis lanceolatis margine reflexis. *Fl. lapp.* 173. *t.* 1. *f.* 3. *Fl. ſuec.* 335; 353. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. opuſc.* 140.
Rhododendron polifolium. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 482.
Polifolia. *Buxb. act.* 2. *p.* 345. *cent.* 5. *p.* 28. *t.* 49. *f.* 1.
Vitis idææ affinis polifolia montana. *Bauh. hiſt.* 1. *P.* 1. *p.* 525.
Erica humilis, roſmarini foliis, vnedonis flore, capſula ciſtoide. *Pluk. alm.* 136. *t.* 175. *f.* 3.
Poleyblætterichte Andromede. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 566.
Habitat in Europæ *frigidioris paludibus turfoſis.* ♄
Antheræ *ariſtatæ.*

6. ANDROMEDA *Bryantha.*

A. floribus corymboſis, foliis ellipticis, caule proſtrato. †
Bryanthus. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 133. *t.* 57. *f.* 3. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 567.
Habitat in Camtſchatca *cum Empetro in rupibus.* ♄
Planta *denſis cæſpitibus vti Serpyllum prouenit.* An-

antheræ dorſo filamentorum perpendiculariter adhærentes. Pedunculi *multiflori.*

7. ANDROMEDA *Dabœcia.*

A. racemis ſecundis, floribus quadrifidis ouatis, foliis alternis lanceolatis reuolutis

Erica (*Dabœcii*) racemo terminali, foliis alternis ſubtus tomentoſis. *Spec. pl.* 2. *p.* 509.

Erica cantabrica, flore maximo, foliis myrti ſubtus incanis. *Tournef. inſt.* 603.

Erica ſ. Dabeci hibernis. *Rai. dendr.* 98.

Erica hibernica, foliis myrti piloſis ſubtus incanis. *Pet. gaz.* 42. *t.* 27. *f.* 4.

Vaccinium cantabricum. *Hudſon. angl.* 143.

Irrlændiſche Andromede. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 568.

Habitat in Hiberniæ *Gallouidia in montibus Mayo, ſolo ceſpitoſo.* ♄

Racemus *terminalis, ſimplex: Floribus alternis, ſecundis; Pedicellis vnifloris, ſubuiſcidis, ſubtus Bractea lineari.* Cal. 4-*phyllus, ſubulatus, erectus, purpuraſcens, corolla quadruplo breuior, deciduus.* Corolla *violacea, cylindrico-oualis, A. polifoliæ duplo maior, ore parum coarctato* 4-*fido; laciniis reflexis.* Stamina 8, *filamentis albis.* Antheræ *longitudine filamentorum, vix corolla breuiores, fuſcæ, ſagittatæ, muticæ, apice truncatæ foraminibus duobus.* Stylus *filiformis, longitudine corollæ.* Stigma *obtuſum, ſubquadrifidum.*

Facies *tota Andromedæ*, Numerus *Ericæ eſt.* Fructus *eſt Capſula* 4-*locularis,* 4-*valuis. Miſit P. Collinſon.*

8. ANDROMEDA *droſeroides.*

A. racemis ſecundis, foliis linearibus piloſis viſcidis.

Erica glutinoſa. *Berg. cap.* 99.

Chamæciſtus roris ſolis foliis. *Pet. muſ.* 22. *t.* 161.

Capiſche Andromede. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 569.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Caulis *ſuffruticoſus, ramoſus.* Folia *alterna, ſubſeſſilia, linearia, obtuſa, canaliculata, erectiuſcula, extus vndique ſparſe piloſa, ciliata ſetulis apice glanduloſo-viſcidis.* Racemi *terminales, ſolitarii.* Pedunculi *purpuraſcentes.* Flores *nutantes.* Calyx *ſcarioſus, ouatus, concauus, paruus.* Corolla *ouata, violacea collo atro-purpureo. Limbo minuto, albo, obtuſo.* Antheræ *exſertæ, ariſtis baſeos duabus ſetaceis.*

Folia *Droſeræ ciſtifloræ.* Fructificationis *numerus interdum Ericæ propior.*

9. ANDROMEDA *paniculata.*

A. racemis ſecundis nudis paniculatis, corollis ſubcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis. *Mill. dict. n.* 3.

A. foliis ouatis acutis crenulatis planis alternis, floribus racemoſis. *Hort. cliff.* 162. *Grou. virg.* 48.

Frutex foliis ſerratis, floribus longioribus ſpicatis ſubuiridibus, ſpica pentagona. *Cateſb. car.* 2. *p.* 43. t. 43.

Vitis idæa americana, longiori mucronato & crenato folio, ſtoribus vrceolatis racemoſis. *Pluk. alm.* 391.

Riſpentragende Andromede. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 569.

Habitat in Virginia.

Antheræ *ariſtatæ.*

10. ANDROMEDA *racemoſa.*

A. racemis ſecundis bracteatis, corollis gibboſo-cylindricis, foliis alternis oblongis ſerratis.

Traubentragende Andromede. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 570.

Habitat in Penſyluania. *Kalm.*

Hæc differt a priori: 1. *Racemis minus paniculatis.* 2. *Bractea ſub ſingulo flore lineari-lanceolata, ſtricta, flore longiore, viridi, decidua; in præcedenti nulla bractea.* 3. *Capſulis retinentibus ſtylum, quem antecedens dimittit.* 4. *foliis magis ſerratis.*

11. ANDROMEDA *arborea.*

A. racemis ſecundis nudis, corollis rotundo-ouatis. *Mill. dict n.* 4.

A. arborea, foliis oblongo-ouatis integerrimis, floribus paniculatis nutantibus, racemis ſimpliciſſimis. *Gron. virg.* 48.

Frutex foliis oblongis acuminatis, floribus ſpicatis vno verſu diſpoſitis. *Cateſb. car.* 1. *p.* 71. *t.* 71.

Baumartige Andromede. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 570.

Habitat in Virginia, Carolina. ♄

12. ANDROMEDA *calyculata.*

A. racemis ſecundis foliaceis, corollis ſubcylindricis,

foliis alternis lanceolatis obtuſis punctatis. *Fl, ſuec.* 2. *n.* 357. *Gort. ingr.* 64. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 119. *n.* 4. *Mill. dict. n.* 5.

Ciſtus Ledon ſ. Andromeda, floribus monopetalis paruis albis tubuloſis ſpicatim in ſummis ramulis diſpoſitis, foliis & facie vitis idææ, capſula minima ſicca quinquepartita. *Gron. virg.* 21?

Chamæ Daphne. *Buxb. act. petr.* 1. *p.* 241. *t.* 8. *f.* 1.

Hydragonum. *Siegeſb. petrop.* 56.

Groskelchigte Andromede. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 571.

Habitat in Virginia, Canada, Sibiria, Ingria. ♄

Frutex *foliis ouali-lanceolatis, coriaceis, myricæ conſiſtentia, obtuſis, margine recuruis, adſperſis punctis vix conſpicuis, calloſis, ab vtraque parte.* Racemi *ex ramis propriis, foliolis oualibus alternis, in quorum ala* Flos *ſolitarius, pedicellatus.* Calyx *a baſi tegitur duobus foliolis ouatis.* Flores *ad vnum latus nutant.* Stamina 10, *antheris oblongis, muticis, bifidis.*

EPIGÆA.

Gen. plant. ed. nou. n. 594.

Cal. exterior 3-phyllus; interior 5-partitus. *Cor.* hypocrateriformis *Capſ.* 5-locularis.

1. EPIGÆA *repens.*

Epigæa. *Amœn. acad.* 3. *p.* 17. *Mill. dict. n.* 1.

Memecylum. *Mich. gen.* 13.

Arbutus foliis ouatis integris, petiolis laxis longitudine foliorum. *Gron. virg.* 49.

Pyrolæ affinis repens fruticoſa, foliis rigidis ſcabritie exaſperatis, flore pentapetaloide fiſtuloſo. *Pluk. alm.* 309. *t.* 107. *f.* 1. *Rai. ſuppl.* 596.

Kriechender Grundſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 572.

Habitat in Virginiæ, Canadæ *pinetis.* ♄

G V A L T H E R I A.

Gen. pl. ed. nou. n. 595.

Cal. exterior 2-phyllus: interior 5-fidus. *Cor.* ouata. *Nectarium* mucronibus 10. *Capſ.* 5-locularis, veſtita calyce interiore baccata.

1. GVALTHERIA *procumbens.*

Gualtheria. *Kalm. Amœn. acad.* 3. *p.* 14. * *Duham. arb.* 1. *p.* 286. *t.* 113. *Mill. dict.*

Vitis idæa canadenſis, pyrolæ folio. *Tourneſ. inſt.* 608.

Anonyma pedunculis arcuatis. *Cold. noueb.* 98.

Darniederliegende Gualtherie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 573.

Habitat in Canadæ *ſterilibus arenoſis.* ♄

A R B V T V S.

Gen. plant. ed. nou. n. 596.

Cal. 5-partitus. *Cor.* ouata: ore baſi pellucida. *Bacca* 5-locularis.

1. ARBVTVS *Vnedo.*

A. caule arboreo, foliis glabris ſerratis, baccis polyſpermis. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 410. *Sauu. monſp.* 59. *Gron. orient.* 137. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 66. *Knorr. del.* 1. *t. E.* 1. *a. Seeligm. au.* 5. *t.* 1.

A. folio ſerrato. *Bauh. pin.* 460. *Mill. dict. n.* 1. & *ic. t.* 48. *f.* 1. 2. Anglicè Strawberry tree

Arbutus. *Cam. epit.* 168. Spanish redwoods.

Erdbeerbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 575.

Habitat in Europæ *auſtralis*, Hiberniæ *occidentalis.* Orientis, *ſyluis.* ♄

Baccæ *polyſpermæ, tuberculis ſeminum exaſperatæ.*

2. ARBVTVS *Andrachne.*

A. caule arboreo, foliis glabris integerrimis ſerratisque, baccis polyſpermis. *Mill. dict. n.* 2.

Andrachne fruteſcens; ſpica erecta. foliis ouatis integerrimis & ſerratis. *Ehret. act. angl.* 1767. *Vol.* 57. *p.* 114. *t.* 6. *opt.* Ang. Adrachne.

A. folio non ſerrato. *Bauh. pin.* 460.
Andrachne theophraſti. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 48.
Andrachne. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 576.
Habitat in Oriente. ♄

Panicula *erecta pedunculis hiſpidis.* Simillima *A. Vnedoni, ſed foliis nonnullis integerrimis & panicula viſcido-pubeſcente, quæ in Vnedone læuis.*

3. ARBVTVS *acadienſis.*

A. caulibus procumbentibus, foliis ouatis ſubſerratis, floribus ſparſis, baccis polyſpermis. *Mill. dict. n.* 3.
Vitis idæa acadienſis, foliis alaterni. *Tournef. inſt.* 608.
Acadiſcher Arbutus. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 577.
Habitat in Acadia. ♄

4. ARBVTVS *alpina.*

A. caulibus procumbentibus, foliis rugoſis ſerratis. *Fl. lapp.* 161. *Fl. ſuec.* 340; 359. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helu. n.* 1019. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 118. *n.* 2. *Fl. dæn. t.* 83.
Vitis idæa foliis oblongis albicantibus. *Bauh. pin.* 470.
Vitis idæa. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 61.
Vua vrſi Galeni. *Zanon. t.* 178. *Hall.* R.
Alpen-Arbutus. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 578.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Heluetiæ, Sibiriæ, Angliæ. ♄

5. ARBVTVS *Vua vrſi.*

A. caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *Fl. lapp.* 162. *t.* 6. *f.* 3. *Fl. ſuec.* 339; 358. *Mat. med.* 115. *Hort. cliff.* 163. *Roy. lugdb.* 440. *Hall. helu. n.* 1018. *Mill. dict. n.* 5. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 118. *n.* 1. *Scop. carn.* 2. *n.* 483. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 69. *Mœch. haſſ. n.* 342. *Mattuſch. ſil. n.* 291. *Fl. dan. t.* 33. *Blackw. t.* 592. *Kniph. cent.* 9. *n.* 10.
Vua vrſi. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 63. *Angl. bear berry*
Radix idæa putata & Vua vrſi. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 524.
Arbutus noueboracenſibus Bearberry. *Cold. nou.* 104.
Die Bærentraube. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 578.
Habitat in Europa *frigida*, Canada. ♄

Baccæ 5-*ſpermæ, vt in A. alpina.*

CLETHRA.

Gen. plant. ed. nou. 597.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Stigma* 3-fidum. *Capſ.* 3-locularis 3-valuis.

1. CLETHRA *alnifolia.*

Clethra. *Gron. virg.* 47. *Duham. arb.* 1. *p.* 176, *t.* 71. *Mill. dict. & ic. t.* 28. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 153.
Alnifolia americana ſerrata, floribus pentapetalis albis in ſpicam diſpoſitis. *Pluk. alm.* 18. *t.* 115. *f.* 1. *Catesb. car.* 1. *p.* 66. *t.* 66.
Erlenblætterichte Clethra. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 580,
Habitat in Carolina, Virginia, Penſyluania. ♄
An minor *diſtincta ſpecies?*

PYROLA.

Gen. plant. ed. nou. n. 598.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Capſ.* 5-locularis, angulis dehiſcens.

1. PYROLA *rotundifolia.*

P. ſtaminibus adſcendentibus, piſtillo declinato. *Fl. ſuec.* 330; 360. *Mat. med.* 116. *Amœn. acad.* 1. *p.* 156. *Reyg. ged.* 2. *p.* 81. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 128. *Pall. it.* 3. *p.* 287. *Poll. pal. n.* 395. *Mœnch. haſſ. n.* 329. *Mattuſch ſil. n.* 292. *Fl. dan. t.* 110. *Blakw. t.* 594. *Dœrr. naſſ. p.* 191.
P. ſtaminibus & piſtillis declinatis. *Fl. lapp.* 169.
P. foliis ſubrotundis, tubis recuruis. *Hall. helu. n.* 1010.
P. foliis integerrimis. *Vir. cliff.* 37. *Roy lugdb.* 440.
P. foliis ſubrotundis, ſcapo racemoſo. *Hort cliff.* 162.
P, rotundifolia maior. *Bauh. pin.* 191.
P. noueboracenſis. *Cold. noueb.* 99.
P. folio rotundo. *Riu. t.* 135. R.
Habitat in Europa *ſeptentrionaliore*, Virginia, Braſilia. ♃

2. PYROLA *minor.*

P. floribus racemoſis diſperſis, ſtaminibus piſtillisque rectis. *It. gotl.* 206. *Fl. ſuec.* 331; 361. *Gmel. ſib.*

4. *p.* 128. *Gort. ingr.* 65. *Reyg. ged.* 2. *p.* 81. *Scop. carn.* 1. *n.* 484. *Pollich. pal. n.* 396. *Mœnch. haſſ. n.* 340. *Flor. dan. t.* 55. *Mattuſch. ſil. n.* 293. *Kniph. cent.* 2. *n.* 82.

P. foliis ſubrotundis, ſcapo vndique racemoſo, genitalibus rectis. *Act. ſtockh.* 1741. *p.* 192.

P. foliis ſubrotundis racemoſis, tubis rectis. *Hall. helu. n.* 1009. *opuſc.* 82.

P. minor. *Riu. pent.* 149. *Rai. angl.* 3. *p.* 363.

Habitat in Europa *frigidiore.* ♃

3. PYROLA *ſecunda.*

P. racemo vnilaterali. *Fl. ſuec.* 332; 362. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 129. *t.* 56. *f.* 2. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 485. *Pollich. pal. n.* 397. *Mœnch. haſſ. n.* 341. *Mattuſch. ſil. n.* 294. *Fl. dan. t.* 402. *Hall. helu. n.* 1008. *Dœrr. naſſ. p.* 191.

P. floribus vuo-verſu ſparſis. *Fl. lapp.* 168.

P. folio mucronato ſerrato. *Bauh. pin.* 181.

P. 2 tenerior. *Cluſ. pan.* 506.

Habitat in Europæ *borealis ſyluis.* ♄

4. PYROLA *vmbellata.*

P. pedunculis ſubumbellatis. *Fl. ſuec.* 333; 363. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 129. *n.* 18. *Reyg. ged.* 2. *p.* 81. *Pollich. pal. n.* 398. *Mattuſch. ſil. n.* 295.

P. fruteſcens, arbuti flore. *Bauh. pin.* 191.

P. 3. fruticans. *Cluſ. pan.* 507.

Habitat in Europæ, Aſiæ & Americæ *ſeptentrionalis ſyluis.* ♄

5. PYROLA *maculata.*

P. pedunculis bifloris. *Mill. dict. n.* 4.

P. petiolis apice bifloris vel trifloris. *Gron. virg.* 48.

P. marilandica minor, folio mucronato arbuti. *Pet. muſ.* 675.

P. mariana, arbuti foliis anguſtioribus, trifoliata ad medium neruum linea alba vtrinque per longitudinem diſcurrente. *Pluk. mant.* 157. *t.* 349. *f.* 4.

Habitat in Americæ *ſeptentrionalis ſyluis.* ♄

6. PYROLA *vniflora.*

P. ſcapo vnifloro. *Fl. lapp.* 167. *Fl. ſuec.* 334; 364. *Hall. helu. n.* 1011. *it. harc. n.* 21. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 129. *Gort. ingr.* 66. *Pall. it.* 3. *p.* 287. *Scop. carn. n.*

486. *Pollich. pal. n.* 399. *Mattuſch. ſil. n.* 296. *Fl. dan. t.* 8. *Dœrr. naſſ. p.* 191.
P. rotundifolia minor. *Bauh. pin.* 191.
Singulari flore ampliore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 505. *ſ.* 12. *t.* 10. *ſ.* 2.
Pyrola IV. *Cluſ. pann.* 508. 509.
P. flore ſingulari. *Riu. pent. irr. t.* 137.
Habitat in Europæ *borealis ſyluis.* ♃

STYRAX.

Gen. plant. ed. nou. n. 599.

Cal. inferus. *Cor.* infundibulif. *Drupa* 2-ſperma.

1. STYRAX *officinale.*

Stryax. *Hort. cliff.* 187. *Hort. vpſ.* 122. *Mat. med.* 116. *Roy. lugdb.* 265. *Sauv. monſp.* 306. *Gron. orient.* 149. *Mill. dict. & ic. t.* 260. *Regn. bot.*
Styrax folio mali cotonei. *Bauh. pin.* 452.
Styrax. *Cam. epit.* 48. *Matth. in dioſcor. lib.* 1. *cap.* 68. *Lob. ic.* 151. *Tournef. inſt.* 598. *t.* 369.
Officineller Storāx. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 633.
Habitat in Syria, Iudæa, Italia. ♄

Germen *omnino ſuperum nec inferum eſt, &* ſtaminum *numerus naturalis* 10. *Ab* Haleſia *diuerſum.*

SAMYDA.

Gen. plant. edit. nou. n. 600.

Cal. 5-partitus, coloratus. *Cor.* nulla. *Capſ.* intus baccata, 3-valuis, 1-locularis. *Sem.* nidulantia.

1. SAMYDA *paruiflora.*

1. S. floribus decandris, foliis ouato-oblongis vtrinque glabris. *Mill. dict. n.* 2.
Samyda paruiflora. *Lœfl. it.* 260.
Samyda foliis ouatis cum acumine, fructibus plurimis minoribus conſertis. *Brown. iam.* 217.
Caſearia (*decandra*) floribus decandris. *Iacq. amer.* 133. *t.* 85.
Arbor baccifera foliis oblongis acuminatis, floribus conſertim ex alis foliorum erumpentibus, fructu minimo

croceo. *Sloan. iam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 108. *t.* 211. *f.* 2. *Rai. dendr.* 108.
Kleinblumige Samyda. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 581.
Habitat in America. ♄

Obſ. Samyda & Caſearia *genere inter ſe differunt. Illa gaudet* Calyce *monophyllo, campanulato, perſiſtente; hæc vero calyce pentaphyllo, patentiſſimo & deciduo.* Nectarium *Samydæ eſt conus truncatus* 1-*phyllus, longitudine ipſius calycis & huius limbo ipſi inſertus. Tot in illo conſpiciuntur ſtriæ & tot denticulis, quibus* Antheræ *inſident, inciditur illius margo, quot* Antheræ *adſunt; vt monadelpham forte melius dixeris. In Caſearia* Nectarium *conſtat foliolis paruis* 8 *vel* 10, *inter ſe diſtinctiſſimis, quæ vocari* Petala *poſſent, quibuscum alternantur filamenta, æque dinſtincta. Ita* Iacquin *in Act. helu. vol.* 8. *p.* 58. R.

2. SAMYDA *nitida.*

S. floribus octandris, foliis cordatis glabris.
S. foliis nitidis cordatis læuiſſime crenatis rudimentis mollibus rubentibus, racemis tenuioribus alaribus. *Brown. iam.* 217. *t.* 23. *f.* 3. *Guilandina.*
Glænzende Samyda. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 582.
Habitat in America. ♄

3. SAMYDA *ſpinoſa.*

S. floribus octandris, ramis ſpinoſis.
Caſeria aculeata, floribus octandris. *Iacq. amer.* 133.
Guidonia, aurantii foliis aculeata. *Plum. gen.* 4. *ic.* 147. *f.* 1.
Stachlichte Samyda. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 583.
Habitat in America.

4. SAMYDA *pubeſcens.*

S. floribus dodecandris, foliis ouatis ſubtus tomentoſis.
S. foliis ouatis villoſis, floribus confertis, faſciculis ſparſis. *Brown. iam.* 218?
Frutex baccifer folio oblongo integro, flore pentapetalo pallide luteo odoratiſſimo. *Sloan. iam.* 173. *Hiſt.* 2. *p.* 109? *Rai. dendr.* 175?
Haarige Samyda. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 583.
Habitat in America.

5. SAMYDA *ſerrulata.*

S. floribus dodecandris, foliis ouato-oblongis ſerrulatis. *Mill. dict. n.* 1.
S. floribus dodecandris. *Iacq. amer.* 132.
Guidonia vlmi folio, flore roſeo niueo. *Plum. gen.* 4. *ic.* 146. *f.* 2.
Gezæhnelte Samyda. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 584.
Habitat in America. ♄

COPAIFERA.

Gen. plant. ed. nou. n. 601.

Cal. 0. *Petala* 4. *Legumen.* ouatum. *Sem.* 1, arillo ouato.

1. COPAIFERA *officinalis.*

Copaiua. *Mat. med.* 115. *Iacq. amer.* 133. *t.* 86. *Mill. dict.*
Coapoiba. *Marcgr. braſ.* 130. *Piſ. braſ.* 56. *Rai. hiſt.* 1593.
Der officinelle Copaiuabaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 638. *t.* 10. *f.* 1.
Habitat in Braſilia, Antillis. ♄
Folia *alterna, pinnata, quadriiuga: foliolis altero latere anguſtioribus, alternis, exceptis vltimis.*

BVCIDA.

Gen. plant. ed. nou. n. 602.

Cal. 5-dentatus, ſuperus. *Cor.* 0. *Bacca* 1-ſperma.

1. BVCIDA *Buceras.*

Bucida. *Amœn. acad.* 5. *p.* 397. *
Buceras ramulis flexuoſis tenuioribus, foliis obouatis confertis, ſpicis plurimis terminalibus. *Brown. iam.* 221. *t.* 23. *f.* 1.
Mangle lulifera, foliis ſubrotundis verſus ſummitatem latiſſimis conſertim naſcentibus, cortice ad coria denſanda vtili. *Sloan. iam.* 156. *Hiſt.* 2. *p.* 67. *t.* 189. *f.* 3. *Rai. dendr.* 116.
Kühhorn. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 643.
Habitat in Iamaica. ♄
Affinis Rhizophoræ.

DIGYNIA.

ROYENA.

Gen. plant. ed. nou. n. 603.

Cal. vrceolatus. *Cor.* 1-petala, limbo reuoluto. *Capſ.* 1-locularis, 4-valuis.

1. ROYENA *lucida.*

R. foliis ouatis ſcabriuſculis. *Hort. cliff.* 149. *Roy. lugdb.* 411. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 10. *n.* 74.
Staphylodendron africanum ſemperuirens, foliis ſplendentibus. *Comm. hort.* 1. *p.* 187. *t.* 96.
Staphylodendrum africanum, folio ſingulari lucido. *Herm. parad.* 232. *t.* 232.
Piſtacia africana. *Pluk. alm.* 298. *t.* 63. *f.* 4. *t.* 317. *f.* 5.
Glænzende Royene. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 585.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

2. ROYENA *villoſa.*

R. foliis cordatis oblongis ſubtus tomentoſis.
R. ſcabra. *Burm. prodr.* 13.
Rauhe Royene. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 586.
Habitat ad Cap. b. ſpei. *Dan. Royen.* ♄

Similis *R. lucidæ, ſed* Rami *villoſi.* Folia *elliptica ſ. oblonga, baſi cordata, ſubtus tomentoſa, obtuſiuſcula, breuiter petiolata: petiolis villoſis.* Flores *axillares, nutantes, ſolitarii: pedunculis villoſis longitudine florum.* Bracteæ 2, *oppoſitæ, ouatæ, acutæ, pubeſcentes, calyce maiores eique ſubiectæ, deciduæ.*

3. ROYENA *glabra.*

R. foliis lanceolatis glabris. *Roy. prodr.* 441. *Mill. dict. n.* 2. *Burm. cap.* 144.
R. foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 149.
Vitis idæa æthiopica, buxi minoris folio, floribus albis. *Comm. hort.* 1. *p.* 125. *t.* 65.
Vitis idæa æthiopica, myrti foliis, floſculis dependentibus. *Pluk. alm.* 391. *t.* 321. *f.* 4.
Glatte Royene. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 586.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

4. ROY-

4. ROYENA *hirſuta.*

R. foliis lanceolatis hirſutis. *Roy. lugdb.* 441. *Mill. dict. n.* 3.
Arbutus ſoliis lanceolatis integerrimis hirſutis. *Hort. cliff.* 163.
Staphylodendrum africanum, folio lanuginoſo roſmarini latiore. *Bœrh. lugdb.* 2. *p* 235.
Zotige Royene. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 587.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

HYDRANGEA.

Gen. pl. ed. nou. n. 604.

Capſ. 2-locularis, 2-roſtis, circumſciſſa.

1. HYDRANGEA *arboreſcens.*

Hydrangea. *Gron. virg.* 50. *Duham. arb.* 1. *p.* 298. *t.* 118. *Mill. dict. & ic. t.* 251. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 309.
Baumartige Hydrangea. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 588.
Habitat in Virginia. ♄

Frutex *ex ordine Arbuſtiuarum* XIX, *foliis oppoſitis, floribus in cymam digeſtis.*
Stamina *octo ac decem.* *Du Roi. l. c.* R.

CVNONIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 605.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* bilocularis, acuminata, polyſperma. *Styli* flore longiores.

1. CVNONIA *capenſis.*

Ooſterdykia floribus ſpicatis pentapetalis, foliis oblongis ſubincanis ſerratis. *Burm. afr.* 259. *t.* 96.
Arbuſcula, arbuti alatis foliis, africana. *Pluk. alm.* 45. *t.* 191. *f.* 4.
Capiſche Cunonie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 589.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Folia *oppoſita, pinnata cum impari ſeſſili, nec longiore. Foliola ſæpe ſeptem, lanceolata, glabra, ſerrata.* Glandulæ *ſpatiformes, axillares, petiolatæ.* Racemi *terminales, bini, ſimplices: pedicelli ex ſingulis punctis ſparſis plures, uniflori.*

TRIANTHEMA.

Gen. pl. ed. nou. n. 606.

Cal. ſub apice mucronatus. *Cor.* o. *Stam.* 5 ſ. 10. *Germen* retuſum. *Capſ.* circumſciſſa.

1. TRIANTHEMA *monogyna.*

T. floribus pentandris monogynis.
T. Portulacaſtrum. *Spec. pl.* 2. *p.* 335. *Sauu. meth.* 117. *Kniph. orig.* 4. *præf.*
Portulaca curaſſauica procumbens, capparidis folio, flore muſcoſo, capſula bifurca. *Herm. par.* 213. *t.* 213. *Rai. ſuppl.* 506. Ang. horse purslain, vel Triant. sequen.
Portulacæ affinis, folio ſubrotundo, flore pentapetalo dilute purpureo. *Sloan. iam.* 89. *hiſt.* 1. *p.* 205. *Rai. ſuppl.* 506.
Kali curaſſauicum procumbens, foliis ſubrotundis. *Pluk. alm.* 202. *t.* 95. *f.* 4.
Habitat in Iamaica, Curaſſao. ☉

Caules *depreſſi, ſubdichotomi, articulati, læues, latere ſuperiore pubeſcentes.* Folia *oppoſita, petiolata, oualia, obtuſa, integerrima margine rubro: altero folio ſemper minore.* Petioli *bidentati, folio breuiores.* Flores *axillares, ſeſſiles.* Calyx *perianthium diphyllum: foliolis ſubulatis, perſiſtentibus, vel potius Bracteæ.* Petala 5, *oualia, ſub apice mucronata, quaſi ex calyce & petalis ſimul nata.* Filamenta 6 - 10, *corolla breuiora.* Antheræ *ouales, didymæ.* Germen *ſemiinferum, retuſum, bicorne.* Stylus *filiformis, hinc hiſpidus, longitudine corollæ.* Stigma *ſimplex.*

Genus *vix aliud magis difforme, ideoque niſi ſpecialis character habeatur, facile confunduntur.* H. V.

2. TRIANTHEMA *pentandra.*

F. floribus pentandris digynis.
Racoma. *Forskæhl. ægypt. p.* 71. R.
Portulacæ affinis polygonoides, bliti folio & facie maderaſpatenſis. *Pluk. alm* 304. *t.* 104. *f.* 3.
Habitat in Arabia. ☉

Caulis *pedalis, teres, erectus, ſcabriuſculus.* Folia *oppoſita, petiolata, elliptica, obtuſiuſcula, integerrima, erecto-patentia, oleracea.* Rami *alterni, breuiores.* Flores *axillare, alterius ſ. alterius alæ, inter ramum & cau-*

lem: ſubſeſſiles, plures, congeſti; intus pallidi, extus vireſcentes. Calyx *monophyllus, campanulatus, 5-partitus, intus purpuraſcens: laciniis lanceolatis, ſub apice mucronatis, perſiſtens.* Corolla *nulla.* Filamenta 5, *ſetacea, erecta, diſtantia, longitudine corollæ.* Germen *ſuperum, obtuſiſſimum, rubrum.* Styli 2, *longitudine germinum, recurvati, ſupra longitudinaliter pubeſcentes.* Stigma *ſimplex.* Fructus *vt in congeneribus.* H. V.

3. TRIANTHEMA *decandra.*

F. floribus ſubdecandris digynis.
Zaleia decandra. *Burm. ind.* 110. *t.* 31. *f.* 3.
Habitat in India. ☉

Herba ſtatura Glini. Caulis *herbaceus, diffuſus, alternatim diffuſus.* Folia *oppoſita, petiolata, elliptica, integerrima, glabra.* Petioli *vtrinque membranacei.* Bracteæ *membranaceæ.* Flores *axillares, breuiter pedunculati.* Calyx *pentaphyllus, perſiſtens: foliolis oualibus, margine membranaceis, intus alis exterioribus ſub apice mucronatis.* Corolla *nulla.* Filamenta 10, *rarius* 12, *capillaria, longitudine calycis.* Antheræ *ſubrotundæ.* Germen *ſuperum, retuſum.* Styli 2, *filiformes, patuli.* Stigmata *obtuſa.* Fructus *vt in congeneribus.*

CHRYSOSPLENIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 607.

Cal. 4. ſ. 5-fidus, coloratus. *Cor.* 0. *Capſ.* biroſtris, 1-locularis, polyſperma.

1. CHRYSOSPLENIVM *alternifolium.*

C. foliis alternis. *Fl. ſuec.* 316; 365. *It. ſcan.* 16. *Oed. dan. t.* 366. *Hall. helu. n.* 1548. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 29. *Gort. ingr.* 66. *Willich. obſ.* 12. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 487. *Pollich. pal. n.* 400. *Mœnch. haſſ. n.* 345. *Mattuſch. ſil. n.* 297. *Leers herb. n.* 312. *Dœrr. naſſ. p.* 81.
Chryſoſplenium. *Hort. cliff.* 149. *Roy. lugdb.* 209.
C. foliis amplioribus auriculatis. *Rudb. lapp.* 97. *Fl. lapp.* 151.
C. foliis pediculis oblongis inſidentibus. *Tournef. hiſt.* 146.
Saxifraga aurea. foliis pediculis oblongis inſidentibus. *Rai. hiſt.* 206.

Sedum paluſtre luteum maius, foliis pediculis longis inſidentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 8.

Habitat in Sueciæ, Germaniæ, Angliæ *opacis humentibus.* ♃

Flos primarius Decandrus, reliqui Octandri. Phil. Bot. 178.

Flos *etiam primarius plerumque* 4-*fidus, octandrus. Leers l. c.* Flores *ſemper* 4-*fidi. Mœnch. Dærrien.* R.

2. CHRYSOSPLENIVM *oppoſitifolium.*

C. foliis oppoſitis. *Sauu. monſp.* 128. *Hall. helu. n.* 1549. *Oed. dan. t.* 365. *Pollich. p. n.* 401. *De Neck. gallob.* 190. *Leers. herb. n.* 313. *Mœnch. haſſ. n.* 346. *Sabb. hort.* 2. *t.* 51. *Reich. flor. n.* 985.

C. foliis amplioribus auriculatis. *Tourneſ. inſt.* 146.

Chryſoſplenium ſ. Saxifraga aurea. *Tabern. hiſt.* 1224.

Saxifraga aurea. *Dod. pempt.* 316. *Lob. hiſt.* 336. *ic.* 312.

Saxifraga rotundifolia aurea. *Bauh. pin.* 309.

Saxifraga romanorum. *Dalech. hiſt.* 1114.

Sedum paluſtre luteum, foliis ſubrotundis ſeſſilibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 7.

Alchimilla rotundifolia aurea hirſuta. *Herm. lugdb.* 14.

Habitat in Belgio, Anglia, Canada, &c. *locis vmbroſis humentibus.*

Affinis nimium præcedenti.

Flores *ſemper* 4-*fidi, octandri.* Leers *l. c.* Flos *primarius* 5-*fidus.* Mœnch. *l. c.* R. *Ego nullum certe florem* 5-*fidum & decandrum vidi, licet multa examinauerim ſpecimina.* R.

SAXIFRAGA.

Gen. pl. ed. nou. n. 608.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* 2-roſtris, 1-locularis, polyſperma.

* *Foliis indiuiſis, caule ſubnudo.*

1. SAXIFRAGA *Cotyledon.*

S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule paniculato. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 489. *Mattuſch. ſil. n.* 298. *Kniph. cent.* 1. *n.* 79.

S. foliorum ora cartilaginea ſerrata, petiolis paucifloris, petalis punctatis. *Hall. helu.* 978.

S. foliis lingulatis radicalibus margine cartilagineo acute ſerratis, floribus paniculatis. *Fl. ſuec.* 356; 366.
S. foliorum marginibus cartilagine crenatis. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 453.
S. foliis radicalibus in orbem poſitis: ſerraturis cartilagineis. *Fl. lapp.* 177. *t.* 2 *f.* 2.
Sanicula montana crenata, folio longiore, pediculo folioſo. *Pluk. alm.* 331. *t.* 222. *f.* 1.
Sedum ſerratum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 689. R.
Sedum ſerratum album bicorne, marginibus argenteis, *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 19. 20.
Cotyledon media, foliis oblongis ſerratis. *Bauh. pin.* 285.
β. Cotyledon minor, foliis ſubrotundis ſerratis. *Bauh. pin.* 285. *prodr.* 133. *Hall. helu. n.* 978. β.
γ. Saxifraga, ſedi folio, flore albo, multiflorum. *Tournef. inſt.* 252.
S. foliorum ora cartilaginea, caule triplicato ramoſo, petalis immaculatis. *Hall. helu n.* 977. *Diſtincta ſpecies.* Huc *Oed. Dan. t.* 241. *&* *Seguier p.* 449. *t.* 9. *f.* 1. *Hall.* R.
Sedum ſerratum, flore albo, multiflorum. *Dodar. pem. p.* 131.
δ. Saxifraga ſedi folio, pyrenaica, ſerrata. *Tournef. inſt.* 252.
ε. Cotyledon pyramidale, lato crenato & retuſo folio, polyanthos. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 109. *t.* 86.
Saxifraga ſedi folio anguſtiore ſerrato. *Seguier. ver.* 448. *t.* 9. *f.* 1.
Habitat in Alpibus *europæis.* ♃

Panicula *ramoſiſſima multiflora & ſubramoſa pauciflora.* Petala *immaculatæ & punctata, idque conſtanter.*

2. SAXIFRAGA *mutata.*

S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule racemoſo folioſo.
S. foliorum ora cartilaginea, rariſſime dentata, petalis maculoſis. *Hall. helu. n.* 979. *t.* 16. *Seguier. ver.* 3. *p.* 199. *Burſ. XVI.* 98.
Geum alpinum maius viſcoſum, foliis oblongo rotundis, atrorubentibus & croceis floribus. *Scheuchz. it.* 2. *p.* 124. *Hall.* R.
Habitat in Alpibus Heluetiæ, Italiæ.

Hybrida quaſi apparet hæc planta S. Cotyledoni affinis, ſed diſtincta. Folia *Radicalia aggregata, lingulata. cartilagine ſerrata, verſus baſin ciliato-villoſa.* Caulis *firmior, ſimplex foliis copioſioribus, magis viſcidus.* Racemi *alterni, breues.* Flores *quadruplo maiores: Petalis lanceolatis, longis, diuerſiſſimis, croceis nec albis.*

3. SAXIFRAGA *penſyluanica.*

S. foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus ſubcapitatis. *Mill. dict. n.* 8.

S. foliis radicalibus lanceolatis denticulatis, caule ſubnudo piloſo ramoſo, floribus confertis capitatis. *Gron. virg.* 49.

S. noueboracenſis. *Cold. noueb.* 105.

S. penſyluanica, floribus muſcoſis racemoſis. *Dill. elth.* 337. *t.* 253. *f.* 328.

Sanicula virginiana alba, folio oblongo mucronato. *Pluk. alm.* 331. *t.* 59. *f.* 1. *&* *t.* 222. *f.* 5.

Habitat in Virginia, Penſyluania, Canada.

4. SAXIFRAGA *androſacea.*

S. foliis lanceolatis obtuſis piloſis, caule nudo bifloro. *Plum. alm.* 331. *t.* 222. *f.* 2. *Iacq. auſt. t.* 389.

S. foliis hirſutis, ellipticis et tridentalis, caule paucifloro. *Hall. helu. n.* 984. *opuſc. tot. p.* 292. *t.* 2.

Saxifraga pyrenaica. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 498. *t.* 16. *ſecundum Iacquin.* R.

Sedum alpinum tertium. *Col. ecphr.* 2. *p.* 66. *t.* 67. *f. vltim.*

Saxifraga alpina, habitu androſaces, villoſa. *Hall. comm. nor.* 1746. *t.* 1. *f.* 3.

Habitat in Sibiria, Heluetia, Auſtria, Carniolina.

5. SAXIFRAGA *cæſia.*

S. foliis linearibus perforato-punctatis aggregatis recuruatis, caule multifloro. *Iacq. auſtr. t.* 374. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 495. *t.* 15.

S. foliis craſſis, duris recuruis, ſubtus ſulcatis, baſi ciliatis. *Hall. helu. n.* 982.

Sedi ſpecies minima. *Geſn. faſc.* 24. *t.* 11. *f.* 30.

Saxifraga alpina minima. foliis cæſiis deorſum incuruis. *Tournef. inſt.* 253. *Segu. veron.* 449. *t.* 9. *f.* 2.

Sedum alpinum album, foliis compactis. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 32.
Sedum alpinum minimum, foliis cinereis, flore candido. *Scheuch. alp.* 341; 141. *t.* 21. *f.* 1.
Habitat in Alpibus Helueticis, Auſtriacis, Pyrenaicis, Baldo.

Foliorum *baſis ciliata.*

Varietas *ex Alpibus italicis: cuius* Caulis *duplo maior, hirſutus, viſcoſus.* Calyces *magni, hirſuti.* Folia *quadruplo maiora, patentia, fere S, Cotyledonis, dignoſcenda punctis pertuſis.*

6. SEXIFRAGA *burſeriana.*

S. foliis aggregatis imbricatis triquetris ſubulatis læuibus. caule ſubnudo vnifloro. *Syſt. nat.* 303, *Wulf. in Iacq. miſcell. auſtr.* 1. *p.* 152. *t.* 17. *f.* 3.
S. foliis compactis, plicatis, pungentibus, caule viſcido, paucifloro. *Hall. helu. n.* 983? *Act. helv.* 6. *p.* 10. *t.* 39? R.
S. alpina, foliis glaucis acutis, monanthos, caule foliofo. *Segu. ver.* 3. *p.* 201. *t.* 5. *f.* 2.
Sedum alpinum, ſaxifragæ albæ flore. *Bauh. pin.* 284. *Burſ. XVI.* 6.
Habitat in Taurero Raſtadienſi, *montibus* Leſſanenſibus, in Carinthia. ♃

Facies *Sedi minoris.* Folia *iuniperina, denſe imbricata, acuta, carinata, glabra.* Caulis *vix digitalis, rufeſcente hiſpidus ſ. glutinoſus, foliolis* 3. *ſ.* 4, *alternis, linearibus.* Flores *lactei lineis pallidis.*

Varietatem *huius caulibus* 5-*floris: floribus faſtigiatis e monte Canzo Italiæ.* Vandelli.

Saxifraga burſeriana *caule vnifloro eſt, & varietas illa, de qua hic loquitur Linnæus, diſtincta ſpecies eſt caule multifloro; huic addendum* Synonymon Hallerianum. *Iacq. l. c.* R.

7. SAXIFRAGA *ſedoides.*

S. foliis aggregatis alternis oppoſitisque ſublanceolatis, flore pedunculato.
S. alpina minima, foliis lingulatis in orbem actis, flore ochroleuco. *Segu. veron.* 450. *t.* 9. *f.* 4.
Habitat in Alpibus Tridentinis, Sibiricis. ♃

Caulis *ramoſiſſimus, filiformis, depreſſus, apicibus terminatis.* Foliis *aggregatis, linearibus, læuibus.* Pedunculus *ſæpe* 1-*florus, rarius* 2-*ſ.* 3-*florus.* Flos *ſuperus.*

8. SAXIFRAGA *bryoides.*

S. foliis ciliatis inflexis imbricatis, caule nudiuſculo paucifloro. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 497. *t.* 15.
S. foliis lanceolatis, ciliatis, compactis, caule vnifloro. *Hall. helu. n.* 969.
S. pyrenaica minima lutea muſco ſimilis. *Tourneſ. inſt.* 253.
Sedum muſcoſum. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 695. *Scheuch. alp.* 142. *t.* 21. *f.* 2.
Sedum eiusdem alpinum quartum. *Col. ecphr.* 2. *p.* 66. *t.* 67. *f.* 1, 2.
Habitat in Alpibus Helueticis, pyrenaicis.
Folia *ſerrata, baſi ciliata, ſerraturis ſæpe apice calloſis.* Folia radicalia *in orbem digeſta;* caulina 5. *ſ.* 6, *alterna, tenera.* Caulis *pubeſcens.* Flores 1 *ſ. pauci:* Petala *flaua maculis fuluis.*

9. SAXIFRAGA *bronchialis.*

S. foliis imbricatis ſubulatis ciliatis ſpinoſis, caule ſubnudo multifloro. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 164. *t.* 65. *f.* 2.
Habitat in Sibiria.
Stolones *oblongi confertim imbricati: Foliis planis, ſubulatis, mucronato-ſpinoſis, ſpinoſo-ciliatis.* Caulis *altus, nudiuſculus: foliis aliquot minimis mucronatis margine læuibus.* Panicula *parua.*

10. SAXIFRAGA *ſtellaris.*

S. foliis ſerratis, caule nudo ramoſo, petalis acuminatis. *Oed, dan. t.* 23. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 163. *n.* 75. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 492. *t.* 13.
S. foliis rhomboideis, acute ſerratis, caule nudo ramoſo. *Hall. helu. n.* 973.
Saxifraga foliis lanceolatis dentato-ſerratis, caule nudo ſimplici. *Fl. ſuec.* 335; 367.
Saxifraga caule nudo ſimplici, foliis lanceolatis dentatis. petalis acutis. *Fl. lapp.* 175.
Sanicula myoſotis, floribus albicantibus fere vmbellatis. *Pluk. alm* 331. *t.* 58. *f.* 2. & *t.* 222. *f.* 4.
Sedum montanum hirſutum, mucronato & dentato folio, flore albo guttato. *Moriſ. hiſt.* 3, *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 13.
Sanicula alpina aliquatenus affinis. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 708. R.

Sanicula montana minor. *Cluſ. pann.* 441. *Haller.*
Habitat in Alpibus *Spitzbergenſibus, Lapponicis, Helueticis, Styriacis, Weſtmorlandicis.* ♃
Calyx *reflexus.*

11. SAXIFRAGA *craſſifolia.*

S. foliis oualibus retuſis obſolete ſerratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata. *Linn. dec.* 2. *p.* 27. *t.* 14.
S. foliis oualibus crenulatis, caulibus nudis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 166. *t.* 66.
Geum ſaxatile rotundifolium maius flore purpureo. *Amm. ruth. n.* 90.
Habitat in Alpibus Sibiriæ. ♃
Radix *craſſitie fere digiti.* Folia *bina, palmaria, coriacea, oualia, retuſa, repando-crenata, glabra, foliatione inuoluta.* Gemmæ *maximæ foliolis* 2 *ſ.* 3, *ouatis, concauis, quorum vnum ſcapo adhærens attollitur.* Scapus *nudus, pedalis, craſſitie digiti, ſubpaniculatus ramis pedatis.* Flores *ſuperi ſubnutantes, campanulati: petala obouata, ruberrima.*

12. SAXIFRAGA *niualis.*

S. foliis obouatis crenatis ſubſeſſilibus, caule nudo, floribus congeſtis. *Mill. dict. n.* 9. *Gunn. noru. n.* 545.
S. foliis ſubouatis crenatis, caule nudo, floribus capitatis. *Fl. ſuec.* 354; 368.
S. caule nudo ſimplici, foliis elliptico-ſubrotundis crenatis, floribus capitatis. *Fl. lapp.* 176. *t.* 2. *f.* 5. 6.
S. foliis cordato-oualibus crenatis, corolla alba, caule hirſuto aphyllo. *Gron. virg.* 160.
S. foliis oblongo-rotundis dentatis, floribus compactis. *Rai. angl.* 3. *p.* 354. *t.* 16. *f.* 1.
Semperuiuum minus dentatum. *Mart. ſpitzb.* 43. *t. F. f. A. Pluk. phyt.* 222. *f.* 2.
Sedum III. *Oed. dan. t.* 28.
Habitat in ſummis Alpibus Spitzbergenſibus, Lapponicis, Aruonicis, Virginia, Canada. ♃

13. SAXIFRAGA *punctata.*

S. foliis ſubrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo. *Mill. dict. n.* 7.
Sedum bicorne ſerratum, pallidiore folio rotundiore,

floribus punctatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 17. *Anglice, London pride, none so pretty.*
Habitat in Sibiria. ♃ *Georgi. it.* 1. *p.* 215.
Folia *ſubrotunda, dentibus inciſa, vt fere lobata abſque ora cartilaginea, minime retuſa, dentibus acutis; Petioli læues foliis triplo longiores, ſuperne ſenſim dilatati in folium.* Flores *minores quam in S. Geo, fere inferi.*

14. SAXIFRAGA *vmbroſa.*

S. foliis obouatis ſubretuſis cartilagineo-crenatis caule nudo paniculato.
S. foliis cuneiformibus retuſis radicalibus ſinuato-ſerratis margine acutis, caule paniculato. *Hort. vpſ.* 108.
Geum folio ſubrotundo minori, piſtillo floris rubro. *Magn. hort.* 88. *t.* 8. *Mill. ic.* 141. *f.* 2.
Habitat in Montibus apud Cantanbros. ♃
Affinis nimium S. Geo; Folia baſi minime cordata, crenis angulatis; petiolis ciliato-villoſis. Flores *inferi.*

15. SAXIFRAGA *hirſuta.*

S. foliis cordato-oualibus retuſis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Mill. dict. n.* 6.
Geum folio circinato acute crenato, piſtillo floris rubro. *Magn. hort.* 87. *t.* 87.
Habitat in Pyrenæis. ♃
Affinis minimum S. Geo, ſed folia oualia, nec reniformia. Calyx *reflexus.*

16. SAXIFRAGA *cuneifolia.*

S. foliis cuneiformibus obtuſiſſimis repandis, caule nudo paniculato. *Scop. carn.* 2. *n.* 490. *t.* 13.
S. foliis petiolatis obtuſis, caule fragili, nudo, ramoſo. *Hall, helu. n.* 974.
Cotyledon altera olim matthioli. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 684.
Cotyledon aut Sedi ſpecies quædam, *Geſn. faſc.* 19. *t.* 12. *f.* 37. *bene.*
Habitat in Alpibus Stiriæ. Gotthardo. *Gerard.*
Simillima S. vmbroſæ. ſed Foliorum margo non crenatus, at obtuſiſſime repandus, vt & folia longe minora. Calyx *reflexus.*

17. SAXIFRAGA *Geum.*

S. foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. *Pall. it.* 2. *p.* 35. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 491.
Sanicula montana rotundifolia minor. *Bauh. pin.* 243.
Sedum montanum rotundifolium minus album non guttatum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 478. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 12.
Habitat in Alpibus Europæ. ♃
Calyx *reflexus.*

** *Foliis indiuiſis, caule folioſo.*

18. SAXIFRAGA *oppoſitifolia.*

S. foliis caulinis ouatis oppoſitis imbricatis: ſummis ciliatis. *Fl. ſuec.* 359; 369. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 168. *Mill. dict. n.* 11. *Gunn. noru.* 53. *Fl. dan. t.* 34.
S. foliis ouatis quadrangulo imbricatis, ramis procumbentibus. *Fl. lapp.* 179. *t.* 2. *f.* 1.
S. caule repente, foliis quadrifariam imbricatis, cartilagineis, ciliatis. *Hall. helu. n.* 980.
Sedum alpinum ericoides purpuraſcens. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 132. *Moriſ. hiſt.* 1. *p.* 480. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 36.
Sedum montanum ericoides. *Bauh. prodr.* 132. *Hall.* R.
β. Sedum alpinum ericoides cœruleum. *Bauh. prodr.* 132. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 694. *ex Hall.* R.
Habitat in rupibus Alpium Spitzbergenſium, Lapponicarum, *Pyrenaicarum, Helueticarum.* ♃
Caules *filiformes, dependentes, repentes.* Folia *ouata, quadrifariam imbricata, oppoſita, ſeſſilia, ciliata.* Flos *terminalis, ſolitarius, ſeſſilis.*
Varietas *ſterilis Geſn. faſc.* 26. *t.* 9. *f.* 3.

19. SAXIFRAGA *aſpera.*

S. foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis, caulibus procumbentibus. *Ger. prou.* 423.
S. foliis duris, ciliatis, caule ramoſo, paucifloro. *Hall. helu. n.* 970.
S. ſedi foliis crenatis aſperis T. *Scheuch. it.* 2. *p.* 140. *t.* 20. *f.* 3.
Sedum alpinum, foliis crenatis aſperis. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 132. *Geſn. faſc.* 22. *t.* 6. *f.* 27.
Sedum alpinum hiſpidum fere ſpinoſum, flore pallido. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 695. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 479. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 25.

Sedum minimum alpinum villoſum alterum. *Park. theatr.* 738.
Habitat in Alpibus Helueticis.
Flores *ſuperi*, 3. *ſ.* 4. Petala *albida vngue luteo, apice mucronata. Haller.*

20. SAXIFRAGA *Hirculus.*

S. foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Fl. ſuec. n.* 370. *Oed. dan. t.* 200. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 165. *t.* 65. *f.* 3. *Weber. ſpicil. fl. gœtt. p.* 13.
S. foliis ellipticis, caule vnifloro. *Hall. helu. n.* 972. *t.* 11.
Geum paluſtre luteum bicorne, nardi celticæ ſimilis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477.
Chamæ Ciſtus friſicus, foliis nardi celticæ. *Bauh. pin.* 466.
Hirculus qui Chamæ Ciſti genus. *Cluſ. cur.* 5.
Saxifraga anguſtifolia autumnalis, flore luteo guttato. *Breyn. cent.* 106. *t* 48. *Hall.*
Habitat in Suecia, Heluetia, Lapponia, Sibiria, Germania.
Caulis *purpureus*, *ſimplex*, *ſæpe biflorus.* Pedunculi *pubeſcentes.* Calyx *reflexus.* Folia *non ciliata.* Petala *neruoſa*, *flaua punctis fuluis.*

21. SAXIFRAGA *aizoides.*

S. foliis caulinis lineari-ſubulatis ſparſis nudis inermibus, caulibus decumbentibus. *Willich. illuſtr. n.* 25. *Gunn. noru. n.* 541. *Flor. dan. t.* 72.
S. foliis linearibus ſparſis glabris. *Fl. ſuec.* 357; 371.
S. foliis ſubulatis ſparſis. *Fl. lapp.* 178.
Sedum alpinum, flore pallido. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 3.
Sedum minus VI. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 60.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Styriacis, Weſtmorlandicis, Baldo.
Flores *magis ſuperi*, *quam inferi.* Calyx *patens, longitudine corollæ.* Petala *flaua punctis croceis.*

22. SAXIFRAGA *autumnalis.*

S. foliis caulinis linearibus alternis ciliatis: radicalibus aggregatis. *Mill. dict. n.* 10. *Iacq. vind.* 37. *Gunn. noru. n.* 24. *Scop. carn.* 2. *n.* 493. *t.* 14.

S. foliis ellipticis ciliatis, caule ſimplici, folioſo, paucifloro. *Hall. helu. n.* 971. *ſec. Scop.* R.
Sedum alpinum, floribus luteis maculoſis. *Bauh. pin.* 284.
Sedum anguſtifolium autumnale, flore luteo guttato. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 477. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 6.
Habitat in humentibus Boruſſiæ, Angliæ, Heluetiæ.
Calyx corolla longe breuior & viridis eſt. Flores *inferi.* Varietas *S. aizoidis ex mente Halleri, Iacquini.*

23. SAXIFRAGA *rotundifolia.*

S. foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 162. *Mill. dict. n.* 5. & *ic. t.* 141. *Scop. carn.* 2. *n.* 488.
S. foliis reniformibus, acute ſerratis, hirſutis, petiolatis, caule ramoſo. *Hall. helu. n.* 975.
S. foliis reniformibus acute crenatis, caule ramoſo folioſo. *Hort. cliff.* 167. *Roy. lugdb.* 453.
Sanicula montana rotundifolia maior. *Bauh. pin.* 243.
Sanicula alpina. *Cam. epit.* 764. *Geſn. faſc.* 19. *t.* 10. *f.* 25.
Habitat in Alpibus Helueticis, Auſtriacis. ♃
Flores *inferi.*

24. SAXIFRAGA *granulata.*

S. foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoſo, radice granulata. *Hort. cliff.* 167. *Fl. ſuec.* 350; 372. *Mat. med.* 116. *Roy. lugdb.* 453, *Pollich. pal. n.* 402. *Mœnch. haſſ. n.* 347. *Mattuſch. ſil. n.* 299. *Flor. dan. t.* 514. *Blackw. t.* 56. *Ludw. ect. t.* 120. *Kniph. cent.* 1. *n.* 80. *Dœrr. naſſ. p.* 203. *Mill. illuſtr. Regn. bot.*
S. foliis radicalibus reniformibus, obtuſe dentatis, caulinis palmatis. *Hall. helu. n.* 976.
S. foliis inferioribus ſubcrenatis: caulinis ſeſſilibus ſubpalmatis. *De Neck. gallob. p.* 191. R.
S. rotundifolia alba. *Bauh. pin.* 309.
S. alba. *Dod. pempt.* 316.
Saxifraga IV. *Cam. epit.* 719.
Habitat in Europæ *apricis.* ♃
Germen *inferum.*

*** *Foliis lobatis. Caulibus erectis.*

25. SAXIFRAGA *bulbifera.*

S. foliis palmato-lobatis: caulinis ſeſſilibus, caule ramoſo bulbifero.

S. bulboſa altera bulbifera montana. *Col. ecphr.* 1, *p.* 318. *t.* 317.

S. ad folia bulbos gerens. *Bauh. pin.* 309.

Sedum bicorne rotundifolium erectum, radice granulata, & ad caulem tubercula proferens. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 474. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 24.

Habitat in Italiæ *pratis ſaxoſis umbroſis,* ♃

Germen *inferum.*

Varietas potius præcedentis, quam ſpecies. Segu. ver. 3. *p.* 207.

26. SAXIFRAGA *cernua.*

S. foliis caulinis palmatis petiolatis, caule ſimpliciſſimo vnifloro bulbifero. *Oed. dan. t.* 22. *Gunn. noru. n.* 528. *t.* 8. *f.* 2.

S. foliis palmatis, caule ſimplici vnifloro. *Fl. lapp.* 172. *t.* 2. *f.* 4. *Hort. cliff.* 167. *Fl. ſuec* 351. 373.

β. S. foliis reniformibus acutis digitatis, caule ramoſo folioſo. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 163. *n.* 74.

Habitat in Alpibus Lapponicis *frequens.* ♃

Flos *parum nutat.* Folia *caulina glabra, magis palmata & germen ſupra receptaculum, magis quam in andecedente, vt diſtinctiſſima a priore planta. Videtur tamen affinis S. ſibiricæ, licet & ab hac diſtincta.* Variat *caule ramoſo.*

27. SAXIFRAGA *riuularis.*

S. foliis caulinis palmatis: ſummo florali ouato, caule ſimplici ſubbifloro. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 170. *Gunn. noru. n.* 479. *Flor. dan. t.* 118.

S. foliis radicalibus quinquelobis, florali ouato. *Fl. lapp.* 174. *t.* 2. *f.* 7. *Fl. ſuec.* 352, 374.

Habitat ad Alpium Lapponicarum *latera & riuulos.*

28. SAXIFRAGA *geranioides.*

S. foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis, caulinis linearibus, caule ſubnudo ramoſo. *Amœn. acad.* 4. *p.* 271. * *Gmel. ſib.* 4. *p.* 171. *n.* 83.

S. foliis radicalibus palmato-quinquelobis, trifidis, lateralibus coaleſcentibus, rameis ſubulatis, laciniis calycinis dilatatis. *Gouan. illuſtr.* 28. *t.* 18. *f.* 2. R.

Habitat in Pyrenæis. *Burſ. XVI.* 86.

Aſoluta floreſcentia Calycis *folia elongantur fructu fere longiora. Gouan.* Flores *albi.*

29. SAXIFRAGA *aiugifolia.*

S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indiuiſis, caulibus adſcendentibus multifloris. *Amœn. acad.* 4. *p.* 271. *

Habitat in Galloprouinciæ *montibus.*

30. SAXIFRAGA *ſibirica.*

S. foliis reniformibus palmatis piloſis, caule pedunculisque filiformibus.

Habitat in Sibiria.

Radiculæ *capillares.* Folia *radicalia petiolata, reniformia, ſeptemloba ſ. palmata: lobis ouatis, pilis raris adſperſa, petiolis hirſutis.* Caulis *filiformis, adſcendens, ſemipedalis, debilis, Foliis* 2. *ſ.* 3. *ſeſſilibus, palmatis.* Pedunculi *terminales & laterales longiſſimi, filiformes, bifidi, nudi.* Flos *maiuſculus, albus, inferus.*

31. SAXIFRAGA *tridactylides.*

S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoſo. *Fl. ſuec.* 353; 375. *Gunn. noru. n.* 544. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 550. *Pollich. pal. n.* 403. *Mœnch. haſſ. n.* 348. *Dœrr. raſſ. p.* 203.

S. foliis trifidis baſi anguſtis, caule erecto. *Roy. lugdb.* 457. *Sauu. monſp.* 208.

S. foliis omnibus trilobis baſi anguſtis, caule erecto. *Fl. lapp.* 173. *Hort. cliff.* 168.

S. foliis petiolatis, trilobatis, caule erecto, ramoſo & folioſo. *Hall. helu. n.* 986.

S. foliis radicalibus tri-quadrilobis: caulinis alternis ſubcuneatis inæqualibus. *De Neck. gallok. p.* 191.

Sedum tridactylites tectorum. *Bauh. pin.* 285.

Paronychia altera. *Dod. pempt.* 113. tertia. *Tabern.* 805.

Paronychia rutaceo folio. *Blackw. t.* 212.

Habitat in Europæ *arenoſis, & Alpibus.* ☉

32. SAXIFRAGA *petræa.*

S. foliis caulinis palmato-tripartitis: laciniis ſubtrifidis, caule ramoſiſſimo laxo. *Willich. obſ.* 59. *Gunn. noru. t.* 9. *f.* 1-3.

S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, lobis lateralibus coaleſcentibus multifidis, caule paniculato laxo. *Gouan. illuſtr.* 29. *t.* 18. *f.* 3. R.

S. alba petræa. *Pon. bald.* 339. *ſ.* 337. *

S. aizoides alpina, trifido ſolio, maior alba. *Pluk. alm.* 331. *t.* 222. *f.* 3.

Sedum tridactylites alpinum maius album. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 479. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 28.

Habitat in Alpibus Noruegicis, Pyrenæis, Baldi. ♃

Affinis nimium S. tridactyliti, etiam viſcida, ſed Caulis ramoſiſſimus. Folia lata, palmata, tripartita, incisa. Corollæ quadruplo maiores.

33. SAXIFRAGA *adſcendens.*

S. ſoliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule adſcendente ſubuilloſo.

S. caule folioſo, multifloro, foliis palmatis, hirſutis. *Hall. helu. n.* 987. R.

S. pyrenaica tridactylites latifolia. *Tournef. inſt.* 253. *Gouan.*

S. foliis palmatis, caule denſe folioſo florigero. *Allion. pedem.* 12. *t.* 3. *f.* 1. *ſed Folia minus diuiſa.*

Sedum tridactylites alpinum, caule folioſo. *Bauh. pin.* 284.

Sedum tridactylites alpinum maius. 3. *Bauh. prodr.* 131. *Burſ. XVI.* 89.

Habitat in Pyrenæis, Baldo, Taurero Raſtadienſi. ♃

Planta *viſcoſa, vndique folioſa, caulibus floriferis tantum e ſummitate, nec vt S. petrææ (cui proxima) vndique ramoſiſſima in faſciculum.*

A Saxifr. petræa abunde differt (conf. Willich. obſ. p. 30)*: nam folia longe villoſa, frequenter* 5*-fida, Flos longe maior. Ita Haller. loc. cit.* R.

34. SAXIFRAGA *cæſpitoſa.*

S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, caule erecto, ſubnudo ſubbifloro. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 376. *Oed. dan. t.* 71. *Gunn. noru. n.* 1047. *t.* 7. *f.* 1. 3. 4.

S. foliis integris & trifidis, caule ſubnudo paucifloro. *Hall. helu. n.* 988. *opuſc. bot.* 291. *t.* 1.

S. foliis partim integris partim trifidis.fl *Segu. ver.* 451. *t.* 9. *f.* 4.

Sedum tridactylites alpinum minus. *Bauh. pin.* 284. *prodr.* 131.

Sedum Moſchatella alpina lutea. *Geſn. faſc.* 25. *t.* 6. *f.* 31.

Tri-

Tridactylites alpina. *Bauh. hiſt.* 3. *p*, 762. R.
Habitat in Alpibus *lapponicis*, *helueticis*, *Tridentinis*, Monſpelii. ♃
Planta *glabra*: Ramulis *ſummis viſcidis*. Corolla *flaua*, *lineata*.

35. SAXIFRAGA *grœnlandica*.

S. foliis caulinis palmato-multifidis ſparſis: laciniis acutis, caule erecto. *Gunn. fl. noru. n.* 689. *t.* 7. *f.* 1.
S. tridactylites grœnlandica, caulibus valde folioſis. *Dill. elth.* 337. *t.* 353. *f.* 329.
Habitat in Grœnlandia, *forte etiam in* Pyrenæis & Helueticis *alpibus*.
Varietas *S. cæſpitoſæ ſecundum* D. *Gunnerum*.

**** *Foliis lobatis; Caulibus procumbentibus.*

36. SAXIFRAGA *cymbalaria*.

S. foliis caulinis cordatis trilobis integrisque, caulibus procumbentibus.
S. exigua, foliis cymbalariæ. *Buxb. cent.* 2. *p.* 40. *t.* 45. *f.* 2.
Habitat in Oriente.

37. SAXIFRAGA *hederacea*.

S. foliis caulinis ouatis lobatis, caule filiforme flaccido.
S. cretica annua minima, hederaceo folio. *Tourneſ. cor.* 18.
Habitat in Creta.

38. SAXIFRAGA *hypnoides*.

S. foliis caulinis linearibus integris trifidisue, ſtolonibus procumbentibus, caule erecto nudiuſculo. *Oed. dan. t.* 348. *Mill. dict. n.* 12. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 499. *t.* 16.
S. foliis petiolatis trifidis, caule ſubnudo viſcoſo. *Hall. helu. n.* 989.
S. procumbens, foliis linearibus integris trifidisque. *Hort. cliff.* 168. *Roy. lugdb.* 453. *Sauu. monſp.* 208. *Gort. gelr.* 248.
Sedum alpinum trifido folio. *Bauh. pin.* 284. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 479. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 26.
Sedum alpinum VII. *Cluſ. pann. p.* 491. R.

β. Saxifraga procumbens, foliis linearibus integris trifidis & quinquefidis. *Roy. lugdb.* 454. *Sauu. monſp.* 208.
Habitat in Alpibus *helueticis, auſtriacis, pyrenaicis, weſtmorlandicis; etiam in montibus* Hercynicis *legit Haller, ex quibus C. Bauhinus habuit.* ♃
Planta *viſcoſa.* Folia *longius petiolata.* Stolonibus *gemmiferis variat.*

TIARELLA.

Gen. pl. ed. nou. n. 609.

Cal. 5-partitus. *Cor.* 5-petala, calyci inſerta: petalis integris. *Capſ.* 1-locularis, 2-valuis: valuula altera maiore.

1. TIARELLA *cordifolia.*

T. foliis cordatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 17. *Mill. dict. n.* 1.
Mitella nudo ſcapo. *Hort. cliff.* 167. * *Roy. lugdb.* 459. *Gron. virg.* 160.
Cortuſa americana, flore ſpicato, petalis integris. *Herm. par.* 129. *t.* 129.
Habitat in America & Aſia ſeptentrionali. ♃

2. TIARELLA *trifoliata.*

T. foliis ternatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 17. *Mill. dict. n.* 2.
Mitella foliis ternatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 351.
Habitat in Aſia *boreali. G. Demidoff.* ♃

MITELLA.

Gen. plant. ed. nou. n. 610.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala, calyci inſerta: petalis pinnatifidis. *Capſ.* 1-locularis, 2-valuis: valuulis æqualibus.

1. MITELLA *diphylla.*

M. ſcapo diphyllo. *Hort. cliff.* 167. * *Roy. lugdb.* 459. *Cold. noueb.* 96. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 1. *n.* 59.
Cortuſa americana altera, floribus minutim fimbriatis. *Mentz. pug. t.* 10.

Cortuſa americana, ſpicato flore, petalis fimbriatis. *Herm. par.* 130.
Sanicula ſ. Cortuſa indica, flore ſpicato fimbriato. *Dodart. mem.* 299.
Habitat in America *ſeptentrionali.*

2. MITELLA *nuda.*

M. ſcapo nudo. *Amœn. acad.* 2. *p.* 352. *Amm. Act. petrop.* 2. *p.* 352. *Mill. dict. n.* 2.
M. ſcapo nudo, corollarum petalis fimbriatis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 175. *t.* 63. *f.* 2.
Habitat in Aſia *boreali.* ♃

SCLERANTHVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 611.

Cal. 1-phyllus. *Cor.* nulla. *Sem.* 2, calyce incluſa.

1. SCLERANTHVS *annuus.*

S. calycibus fructus patulis. *Fl. ſuec.* 348; 377. *Oed. dan. t.* 504. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 39. *t.* 6. *f.* 2. R. *De Neck. gallob.* 192. *Leers. herb. n.* 310. *Mœnch. haſſ. n.* 343. *Mattuſch. ſil. n.* 300. *Pollich. pal. n.* 404. *Dœrr. naſſ. p.* 207.
S. floribus patulis. *Hall. helu. n.* 1551.
Scleranthus. *Hort. cliff.* 166. *Roy. lugdb.* 215.
Knauel annuum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 501
Polygonum, gramineo folio, maius erectum. *Bauh. pin.* 281.
Polygonum, anguſtiſſimo & gramineo folio, minus repens. *Bauh. pin.* 281. (*ſed mixtum*)
Polygonum minus alterum. *Tabern. hiſt.* 1217.
Polygonum Germanis Knawel. *Trag.* 393.
Habitat in Europæ *aruis arenoſis.* ☉
Calycis *laciniæ acutæ, vix albido-marginatæ.* Stam. 5. *ſ.* 7. Leers *l. c.* R.

2. SCLERANTHVS *perennis.*

S. calycibus fructus clauſis. *Fl. ſuec.* 349; 378. *Gmel. ſib.* 3. *t.* 6. *f.* 1. *Pollich. pal. n.* 405. *Leers. herb.* 311. *Mœnch. haſſ. n.* 344. *Mattuſch. ſil. n.* 301. *Kniph. cent.* 10. *n.* 76. *Flor. dan. t.* 563. *Dœrr. naſſ. p.* 208.

S. floris ſegmentis erectis. *Hall. helu. n.* 1550.
Knauel incanum, flore maiore, perenne. *Rai. angl.* 3. *p.* 160. *t.* 5. *f.* 1.
Polygonum minus polycarpon. *Tabern. hiſt.* 1215.
Alchimilla gramineo folio, maiori flore. *Vaill. pariſ.* 4. *t.* 1. *f.* 5.
β. Polygonum cocciferum. *Cam. epit.* 691. R.
Polygonum polonicum cocciferum. *Bauh.* 3. *p.* 378. R.
Habitat in Europæ *campis apricis arenoſis.* ♃

Calycis *laciniæ obtuſæ, albido-marginatæ.* Semen *conſtanter vnicum in hoc & præcedente, nec duo.* Leers. *l. c.* R.

3. SCLERANTHVS *polycarpos.*

S. calycibus fructus patentiſſimis ſpinoſis, caule ſubuilloſo. *Amœn. acad.* 4. *p.* 313. *
Polycarpus. *Dalech. hiſt.* 444.
Polygonum montanum, *vermiculatæ* foliis. *Bauh. pin.* 281.
Vermiculata noua planta. *Col. ecphr.* 1. *p.* 295. *t.* 294.
Habitat Monſpelii *& in* Italia. ☉

GYPSOPHILA.

Gen. pl. ed. nou. n. 612.

Cal. 1-phyllus, campanulatus, angulatus. *Petala* 5, ouata, ſeſſilia. *Capſ.* globoſa, 1-locularis.

1. GYPSOPHILA *repens.*

G. foliis lanceolatis, ſtaminibus corolla emarginata breuioribus. *Ger. prou.* 409. *t.* 15. *f.* 2.
Saponaria radice lignoſa, maxima, foliis pulpoſis, petalis emarginatis. *Hall. helu. n.* 905.
Saponaria caule ſimplici, foliis ſubulatis planis, ex alis ramuloſa. *Hort. cliff.* 166.
Saponaria foliis glaucis pulpoſis anguſtis heteromallis. *Hall. Rupp. ien.* 117.
Alſine orientalis altiſſima, gramineo folio, flore albo. *Buxb. cent.* 3. *p.* 32. *t.* 60.
Caryophyllus alpinus Linariæ foliis, floribus variegatis. *Boccon. muſ.* 23. *t. Hall.* R.

Caryophyllus ſaxatilis, foliis gramineis minor. *Bauh. pin.* 211. *Burſ.* XI. 126.

Habitat in Sibiriæ, Auſtriæ, Heluetiæ, Pyrenæorum *montibus.* ♃

2. GYPSOPHILA *proſtrata.*

G. foliis lanceolatis læuibus, caulibus diffuſis, piſtillis corolla campanulata longioribus. *Mill. dict. n.* 3.

Alſine anguſtifolia caryophylloides multiflora glabra purpuraſcens, radice aſtragaliti. *Pluk. alm.* 22. *t.* 75. *f.* 2.

Habitat in Alpibus Europæis? ♄

Caules *plures, diffuſi, læues, teretes, ſubpedales, ad genicula rufeſcentes.* Folia *lanceolata, glabra.* Panicula *brachiata, trichotoma: pedunculo intermedio ſimpliciore ad triangulum recto.* Corolla *alba: Petalis obtuſis, patentibus, apice canaliculatis.* Stamina *corolla dimidio breuiora. Antheræ flauæ.* Styli *corolla paullo longiores. Simillima G. repenti, ſed* differt *Radice vix repente; Caulis geniculis minus purpuraſcentibus. Calycis foliolis non carinatis. Corollis minoribus albis, nec ſubrubentibus. Antheris flauis. Stylis diuergentibus, petalo longioribus. Foliis minus carnoſis.*

3. GYPSOPHILA *paniculata.*

G. foliis lanceolatis ſcabris, floribus dioicis, corollis reuolutis, floribus dioicis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 23. *Mill. dict. n.* 5. *Kniph. cent.* 10. *n.* 50.

Alſine fruteſcens, caryophylli folio, flore paruo albo. *Gerb. tanaiſ.* 15.

Habitat in Sibiriæ, Tatariæ *deſertis ſabuloſis,* Tawrow, Bielogrod. ♃

Folia *margine ſcabra, acuta.* Stamina *in fundo floris ſterilia latent.* Petala *reuoluta, minora quam in congeneribus.* Styli *longiores corolla, incurui. Mas mihi non viſus.*

4. GYPSOPHILA *altiſſima.*

G. foliis lanceolatis ſubtrineruiis, caulibus rectis.

Lychnis caulibus dichotomis, corymbis faſtigiatis, foliis lanceolatis trineruiis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 443. *t.* 60.

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis faſtigiatis, foliis lanceolatis, caule adſcendente. *Hort. vpſ.* 107.

X 3

Caryophyllus alpinus craſſo linariæ folio. *Bocc. muſ.* 23. *t.* 5. *f.* 3.

Caryophyllus ſaxifragus, foliis gramineis minor. *Bauh. pin.* 211.

Lychnis alpina linifoliâ, multiflora, perampla radice. *Tournef. inſt.* 328.

Habitat in Sibiria. ♃

Differt a ſequente magnitudine dupla vel quadrupla omnium partium; Structura eadem, tamen diuerſa ſpecies. Caulis erectus, ſeſquipedalis. Folia longitudine & latitudine digiti.

5. GYPSOPHILA *Struthium.*

G. foliis linearibus carnoſis: axillaribus confertis teretibus. *Læfl. it.* 73.

Saponaria caule ſimplici, foliis linearibus ex alis foliorum confertis teretibus. *Hort. cliff.* 166. *Roy. lugdb.* 444.

Saponaria lychnidis folio, floſculis albis. *Bauh. pin.* 206.

Kali vermiculatum, albo globoſo flore. *Barr. rar.* 64. *t.* 119. *Bocc. muſ.* 2. *p.* - *t.* 122.

Habitat in Hiſpania. ♃

Caulis *inferne fruticoſus; ex alis foliorum rudimenta foliacea.* Folia *carnoſa, ſemiteretia, internodiis longiora. Saponis loco Veteribus & hodie Hiſpanis.*

6. GYPSOPHILA *faſtigiata.*

G. foliis lanceolato-linearibus obſolete triquetris læuibus obtuſis ſecundis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 23. *Fabric. helmſt.* 2. *p.* 189. *Mill. dict. n.* 2. *Mattuſch. ſil. n.* 302.

Saponaria foliis pulpoſis, linearibus, caule vmbellato erecto, petalis ouatis. *Hall. helu. n.* 906.

Lychnis gypſophila. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 144. *t.* 61. *f.* 1.

Saponaria calycibus pentaphyllis, corymbis faſtigiatis, foliis linearibus, caule adſcendente. *It. gotl.* 282. *Fl. ſuec.* 346; 379. *Sauu. monſp.* 145.

Saponaria petalis ouatis, foliis glaucis pulpoſis linearibus. *Hall. ien.* 117. *t.* 2. *f.* 1.

Caryophyllus ſaxatilis, floribus gramineis, vmbellatis corymbis. *Bauh. pin.* 211.

Polygonum maius erectum anguſtifolium, floribus candidis. *Mentz. pug. t.* 2. *f.* 2.

Symphytum petræum. *Thal. harc.* 115.
Habitat in Gotlandiæ, Boruſſiæ, Heluetiæ, Harcyniæ *rupibus.* ♃
Caulis *in hac, non in* G. proſtrata, *ante floreſcentiam procumbit, hinc folia ſecunda.*

7. GYPSOPHILA *perfoliata.*

G. foliis ouato-lanceolatis ſemiamplexicaulibus. *Mill. dict. n.* 4.
Saponaria foliis lanceolatis, calycibus campanulatis angulatis. *Hort. cliff.* 165.
Spergula multiflora, foliis inferioribus ſaponariæ, ſuperioribus behen ſimilibus. *Dill. elth.* 368. *t.* 276. *f.* 357.
β. Gypſophila (*tomentoſa*) foliis lanceolatis ſubtrineruiis tomentoſis, caule pubeſcente. *Sp. pl.* 583. *Amœn. acad.* 4. *p.* 271. *
Linum ſylueſtre latifolium, flore albicante. *Barr. ic. t.* 1002.
Habitat in Hiſpania & Oriente. ♃
Folia *oleracea, ſubcarnoſa, lanceolata: inferiora ſcabra; ſuperiora glaberrima.*

8. GYPSOPHILA *muralis.*

G. foliis linearibus planis, calycibus aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 23. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 125. *Pollich. pal. n.* 406. *Mœnch. haſſ. n.* 349, *Mattuſch. ſil. n.* 303. *Kniph. cent.* 12. *n.* 51. *Barr. naſſ. p.* 122.
Saponaria foliis filiformibus, caule diffuſo, brachiato. *Hall. helu. n.* 903.
G. foliis linearibus planis, pedunculis ſimplicibus capillaribus longis vnifloris, petalis emarginatis. *Gerard. prou.* 408. *
Saponaria calycibus pentaphyllis, corollis crenato-emarginatis, foliis ſubulatis planis. *Fl. ſuec.* 347; 380.
Saponaria foliis linearibus. *Fl. lapp.* 171.
Caryophyllus minimus muralis. *Bauh. pin.* 211.
Lychnis parua paluſtris, foliis acutis lanceolatis, floſculis purpureis. *Mentz. pug. t.* 7. *f.* 4.
Spergula folio Knawel, flore purpuraſcente minor. *Eph. Nat. Cur. cent.* 6. *p.* 273. *t.* 4. R.
Habitat in Germania, Suecia, Heluetia *ad vias & inter ſtipulas.* ⊙

Similis *G. ſaxifragæ, at caret ſquamis calycinis.*

9. GYPSOPHILA *rigida.*

G. foliis linearibus planis, caule dichotomo; pedunculis bifloris, petalis emarginatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 24. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 142. *n.* 39.
Saponaria caule dichotomo, foliis ſubulatis planis. *Hort. cliff.* 445. *Roy. lugdb.* 445.
Saponaria caule brachiato, capillaceo folio, calyce campanulato, floribus ſparſis. *Sauu. monſp.* 145.
Tunica minima. *Dalech. hiſt.* 1191.
Habitat Monſpelii *& forte in* Belgio. ♃

10. GYPSOPHILA *ſaxifraga.*

G. foliis linearibus, calycibus angulatis: ſquamis quatuor, corollis emarginatis. *Willich. obſ. n.* 64.
Tunica calycibus peluiformibus. *Hall. helu. n.* 902.
Tunica ſaxifraga. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 506.
Dianthus ſaxifragus. *Spec. pl.* 1. *p.* 413.
Dianthus radice repente, ramis decumbentibus, foliis ſubulatis. *Roy. lugdb.* 444.
Betonica coronaria ſ. Tunica minima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 337. *Hall.*
Caryophyllus ſaxifragus ſtrigoſior ſ. Caryophyllus ſylueſtris, flore minimo. *Bauh. pin.* 211.
Lychnis pumila caryophyllata, flore rubello, italis Hæmorrhoidalis aldrouando. *Barr. rar.* 64. *t.* 998.
Habitat in Auſtria, Heluetia, Gallia. ♃

Caulis *palmaris, erectus, filiformis, dichotomus.* Folia *linearia, acuta.* Calyx *cinctus foliolis* 4, *tubo dimidio breuioribus.* Petala *integerrima, emarginata, incarnato-pallida, baſi ſtriis* 3. *purpureis, obſoletis.*

SAPONARIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 613.

Cal. 1-phyllus, nudus. *Petala* 5, vnguiculata. *Capſ.* oblonga, 1-locularis.

1. SAPONARIA *officinalis.*

S. calycibus cylindricis, foliis ouato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 165. *Hort. vpſ.* 106. *Mat. med.* 117. *Roy. lugdb.* 444. *Gron. virg.* 160. *Gort. gelr.* 245. *Reyg. ged.* 1. *p.* 116. *Mœnch. haſſ. n.* 350. *Mattuſch. ſil. n.* 304.

Flor. dan. t. 543. *Ludw. ect. t.* 170. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 17. *Pollich. pal. n.* 407. *Dœrr. naſſ. p.* 202. *Regn. bot.*
S. maior læuis. *Bauh. pin.* 206.
S. vulgaris. *Cam. epit.* 152. *Blackw. t.* 113.
S. foliis ouato-lanceolatis, trineruiis, floribus tubuloſis vmbellatis. *Hall. helu. n.* 908.
Lychnis (*officinalis*) floribus digynis, corymboſis; capſulis quadriualuibus. *Scop. carn.* 1. *p.* 501. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 510.
Bootia vulgaris. *De Neck. gallob. p.* 193.
β. Saponaria *hybrida. Mill. dict.* 2.
S. concaua anglica. *Bauh. pin.* 206. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 548. *ſ.* 5. *t.* 22. *f.* 52.
Gentiana folio conuoluto. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 521.
Habitat in Europa *media.* ♃
Hybrida *varietas ſingularis, inſtar alterius Peloriæ Antirrhini, qua ex Saponaria tranſiit in monopetalam Gentianam, reperta in Spineis, Lichbarrow, Northamtonſhire Angliæ, a Gerardo, amplius ibi non occurrit teſte Mortono, forte etiamnum alicubi in Hortis Curioſorum aſſeruata, quæ ſemine non propagatur.*

2. SAPONARIA *Vaccaria.*

S. calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ouatis acuminatis ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 166, *Hort. vpſ.* 107. *Roy. lugdb.* 443. *Guett. ſtamp.* 287. *Sauu. monſp.* 153. *Pollich. pal.* 408. *Mœnch. n.* 351. *Mattuſch. ſil. n.* 305.
S. calycibus pyramidatis, quinquangularibus, foliis ouatis. connatis. *Hall. helu. n.* 937.
Lychnis Vaccaria. *Scop. carn.* 2. *n.* 511.
Saponaria ſegetalis. *De Neck. gallob. p.* 194.
Myagrum Vaccaria quorundam. *Tabern. p.* 866.
Lychnis ſegetum rubra, foliis perfoliatis. *Bauh. pin.* 204.
Vaccaria. *Dod. pempt.* 104.
Habitat inter ſegetes Galliæ, Germaniæ, Heluetiæ, Orientis. ☉

3. SAPONARIA *cretica.*

S. calycibus quinquangularibus ſtriatis, caule erecto ſubdichotomo, foliis ſubulatis.
Saxifraga altera. *Alp. exot.* 292. *t.* 291.
Habitat in Cretæ *aridis.*

Caulis *brachiatus ſ. dichotomus, teres, villoſo-viſcidus anguſtus, pedalis.* Folia *lineari-ſubulata, læuia.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, ſtricti.* Flos *erectus.* Calyx *quinquangularis angulis ſtriis tribus, monophyllus, oblongus, acutus, inter dentes membranaceus.* Petala *parua, integra.*

4. SAPONARIA *porrigens.*

S. calycibus cylindricis pubeſcentibus ramis diuaricatiſſimis, fructulis pendulis. *Syſt. Nat.* 347. *Iacq. hort. t.* 109.

Silene porrigens. *Syſt. Nat.* 3. *p.* 230.

Silene (*porrigens*) caule paniculato villoſo, pedunculis axillaribus filiformibus ſolitariis patentibus. *Gouan. illuſtr.* 29.

Lychnis chalepenſis annua, foliis parum hirtis anguſtis, carneis, pediculis infirmis triuncialibus, capſulis fere rotundis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 541. *fig. mala.*

Habitat in Oriente.

Caulis *bipedalis, erectus, articulatus, rigidulus, inferne glaber, ſuperne pubeſcenti-viſcidus:* Ramis *diuaricatiſſimis.* Folia *lanceolata: inferiora glabra; ſuperiora ſub ramificationibus pubeſcentia viſcida.* Pedunculi *axillares, ſolitarii, uniflori, capillares, laxi, patentes, glabri, longitudine foliorum; dum fructiferi penduli.* Calyx *oblongus, tubuloſus, pubeſcenti-viſcidus.* Petala *absque corona, ſubincarnata, emarginata laciniis breuibus.* Stamina *alba, tubo breuiora.* Germen *ouatum.* Styli *diſtantes.* Stigmata *ſimplicia.*

5. SAPONARIA *illyrica.*

S. calycibus ſubcylindricis, caule erecto viſcido-purpuraſcente: ramis alternis, corollis punctatis. *Mant.* 70.

S. caule dichotomo hirſuto, floribus faſtigiatis, corollis patentibus, petalis integris tripunctatis. *Ard. ſpec.* 2. *p.* 24. *t.* 9.

Habitat in Illyria. *D. Arduini.*

Planta *erecta ſpithamea, tenera, viſcoſo-pubeſcens.* Folia *lineari-lanceolata, glabra.* Calyces *ſemiquinquefidi, margine membranacei.* Petala *integra, alba: punctis* 3 *purpureis.* Antheræ *violaceæ.*

6. SAPONARIA *ocymoides.*

S. calycibus cylindricis villoſis, caulibus dichotomis procumbentibus.

S. caulibus decumbentibus, nodoſis, foliis ouato-lanceolatis, calycibus tubuloſis hirſutis. *Hall. helu. n, 909.*
S. minor quibusdam. *Bauh. hiſt. 3. p. 344.*
Lychnis vel Ocymoides repens montanum. *Bauh. pin. 206. Scheuch. alp. 7. p. 514.*
Ocymoides repens, polygoni folio. *Lib. ic. p. 341.*
Habitat in Heluetiæ, Italiæ, Moſpelii *petroſis, vmbroſis.* ♃

7. SAPONARIA *orientalis.*

S. calycibus cylindricis villoſis, caule dichotomo erecto patulo. *Hort. vpſ. 106. n. 2.* * *Mill. dict. n. 5.*
S. caule dichotomo, foliis lanceolatis petiolatis, floribus ſolitariis pedunculatis. *Roy. lugdb. 445.*
Lychnis orientalis. *Scop. carn. ed. 2. n. 512.*
Lychnis orientalis annua ſupina, antirrhini folio, flore minimo purpuraſcente. *Tournef. cor. 25. Dill. elth. 205. t. 167. f. 204.*
Habitat in Oriente, Carniolia. ☉
Similis præcedenti; huic Folia lineari-lanceolata, illi lanceolato-ouata. Calyces *fructus ouati, adſperſi punctis eleuatis piliferis.* Petala *acute emarginata absque coronula.*

8. SAPONARIA *lutea.*

S. calycibus teretibus, corollis coronatis, floribus ſubvmbellatis, foliis ſublinearibus canaliculatis.
S. foliis gramineis, congeſtis, floribus vmbellatis, petalis ouatis. *Hall. helu. n. 904.* R.
Lychnis floribus vmbellatis ochroleucis, petalis ouatis, filamentis nigris. *All. pedem. 29. t. 5. f. 2.*
β. Globularia lutea montana. *Col. ecphr. 1. p. 152. t. 153.*
Bellis montana, globoſo luteo flore. *Bauh. pin. 262.*
Lychnis lutea montana, globulariæ capite & facie. *Barr. ic. 498.*
Lychnis rubra, globulariæ capitulo. *Bocc. muſ. 2. p. 75. t. 62. f. 1.*
Habitat in Alpibus Exilliarum, Feneſtrellarum, Caniſio. ♃
Folia *ſuperiora, inprimis* calyces *pubeſcunt.*

DIANTHVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 614.

Cal. cylindricus, 1-phyllus: baſi ſquamis 4. *Petala* 5, vnguiculata. *Capſ.* cylindrica, 1-locularis.

* *Flores aggregati.*

1. DIANTHVS *barbatus.*

D. floribus aggregatis faſciculatis, ſquamis calycinis ouato-ſubulatis tubum æquantibus, foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 155. *Hort. vpſ.* 165. *Roy. lugdb.* 444. *Sauu. monſp.* 144. *Mill. dict. n.* 7.
Tunica barbata. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 502.
Caryophyllus hortenſis barbatus latifolius. *Bauh. pin.* 208.
Thyrſis. *Renal. ſpec.* 47.
β. Caryophyllus barbatus hortenſis anguſtifolius. *Bauh. pin.* 209.
Armerius flos alter. *Dod. pempt.* 176.
Habitat in Carniolia. ♃

2. DIANTHVS *carthuſianorum.*

D. floribus ſubaggregatis, ſquamis calycinis ouatis ariſtatis tubum ſubæquantibus, foliis trineruiis. *Hort. vpſ.* 105. *Pollich. pal. n.* 409. *Mœnch. haſs. n.* 352. *Mattuſch. ſil. n.* 306. *Kniph. cent.* 7. *n.* 22. *Dœrr. naſs. p.* 95.
Tunica faſciculis trifloris ramos terminantibus, ſtipulis ariſtatis maximis. *Hall. helu. n.* 899.
Tunica carthuſianorum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 504.
Dianthus floribus aggregatis. ſquamis calycinis lanceolatis, corollis crenatis. *Guett. ſtamp.* 284.
Caryophyllus ſylueſtris vulgaris latifolius. *Bauh. pin.* 209.
Caryophyllus aruenſis, calyculo florum numeroſo. *Læſ. pruſſ.* 37. *f.* 7.
Caryophyllus montana. 1. *Tabern.* 287.
β. Caryophyllus ſylueſtris, flore rubro plurimo de ſummo caule prodeunte. *Segu. ver.* 434. *t.* 8. *f.* 2.
Habitat in Germaniæ, Italiæ, Sibiriæ, Heluetiæ, Carnioliæ, Siciliæ *ſterilibus apricis.* ♃

Differt a D. barbato Foliis dimidio anguſtioribus, rigidioribus, trineruiis nec vnineruiis. Caule parum ſcabro, nec læuiſſimo. Petalis diſtantibus, ſupra villoſis, nec glabris. Piſtillis tubo longioribus.

3. DIANTHVS *ferrugineus.*

D. floribus aggregatis, petalis bifidis: laciniis tridentatis. *Mant.* 563.

Caryophyllus montanus vmbellatus, floribus variis luteis ferrugineis italicus. *Barr. rar.* 648. *t.* 497.

Habitat in Aprutio *Italiæ.*

Simillimus *D. precedenti, ſed caule anguſtiore; foliis magis gramineis & magis carinatis; Flores ſimiliter faſciculati calyce communi ſcarioſo. Sed differt :* 1. Squamis *his cum ariſtis longitudine corollæ (in carthuſiano breuioribus.)* 2. Petalis *bifidis, vtrinque tridentatis, ſubtus rufis, intus flauicantibus: laminis longitudinem calycis non æquantibus; at D. carthuſianorum Petala non emarginata, ſ. bifida, ſed rotundata, dentata, vtrinque læte purpurea.*

4. DIANTHVS *Armeria.*

D. floribus aggregatis faſciculatis: ſquamis calycinis lanceolatis villoſis tubum æquantibus. *Hort. cliff.* 165. *Fl. ſuec.* 345. 381. *It. gotl.* 301. *Roy. lugdb.* 443. *Sauv. monſp.* 144. *Mill. dict. n.* 6. *Pollich. pal. n.* 410. *Mœnch. haſs. n.* 353. *Mattuſch. ſil. n.* 307. *Flor. dan. t.* 230.

Tunica floribus vmbellatis ſquamis calycinis hirſutis mucronatis, tubum æquantibus. *Hall. helu. n.* 900.

Caryophyllus barbatus. *Seguier. t.* 7. *Hall.* R.

Caryophyllus barbatus ſylueſtris. *Bauh. pin.* 208.

Ameria ſylueſtris altera. *Lob. ic.* 448.

Habitat in ſterilibus Gotlandiæ, Germaniæ, Galliæ, Italiæ, Heluetiæ, Daniæ. ⊙

Petala acuminata, vno alteroue dente notata.

5. DIANTHVS *prolifer.*

D. floribus aggregatis capitatis, ſquamis calycinis ouatis, obtuſis muticis tubum ſuperantibus. *Oed. dan. t.* 221. *Pollich. pal. n.* 411. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 135. *Mill. dict. n.* 8. *Mœnch. haſſ. n.* 354. *Kniph. cent.* 7. *n.* 23. *Dœrr. naſs. p.* 95.

Tunica prolifera. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 503.

Dianthus floribus aggregatis, capitulo magno, ſquamis calycinis obtuſis magnis. *Hort. vpſ.* 106. *Sauu. monſp.* 144.
Caryophyllus ſylueſtris prolifer. *Bauh pin* 209. *Segu. veron.* 26. *t.* 7. *f.* 1.
Caryophyllus ſylueſtris annuus, multis capſulis ſimul iunctis donatus. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 563.
Habitat in Germaniæ *&* *auſtralioris* Europæ *paſcuis ſterilibus.* ☉
Cum ſequenti ab Hallero coniungitur. R.

* * *Flores ſolitarii, plures in eodem caule.*

6. DIANTHVS *diminutus.*

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis octonis florem ſuperantibus. *Leers herb. n.* 322. *Mill. dict. n.* 14.
Caryophyllus ſylueſtris prolifer, flore ſingulari. *Tournef. inſt.* 352. *Dillen. gieſs.* 148. *Reyg. ged. p.* 117.
Caryophyllo prolifero affinis, vnico ex quolibet capitulo flore. *Bauh. pin.* 219.
Caryophyllus ſylueſtris minimus. *Tabern. hiſt.* 290.
Habitat in Germania, Heluetia. ☉
Nata *D. proliferi, eique nimis affinis, an pro Specie agnoſcenda?* Folia *anguſtiora.* Caulis *ramoſus.* Flores *terminales ſimplices, nec aggregati.* Calyx *paribus* 4 *ſquamarum, quarum interiores per gradus maiores obtuſiores.* Corolla *breuiſſima, vix extra tubum prominens; adeoque fructificatio D. proliferi, ſed non aggregata, verum ſimplex.*

7. DIANTHVS *Caryophyllus.*

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubouatis breuiſſimis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. vpſ.* 104. *Mat. med.* 117. *Roy. lugdb.* 443. *Sauu. monſp.* 143. *Mill. dict. n.* 5. *Regn. bot.*
Tunica caryopbyllus. *Scop. carn.* 2. *n.* 507.
α. Dianthus *coronarius.*
Caryophyllus hortenſis ſimplex, flore maiore. *Bauh. pin.* 208. *Blakw. t.* 85.
β. Caryophyllus altilis maior, *Bauh. pin.* 207.
γ. Caryophyllus maximus ruber & variegatus. *Bauh. pin.* 209.
δ. Dianthus *imbricatus.*

Caryophyllus - - - flore pleno ex ſquamis calycinis longiſſime imbricatis. *Hort. cliff. l. c.* *Knorr. del.* 1. *t. N.* 12.

Caryophyllus ſpicam frumenti referens. *E. N. C. cent.* 3. *p.* 368. *t.* 9. *Hort. cliff.* 164. *Phil. bot.* 8.

ε. Dianthus *inodorus.*

Tunica ramis vni-et bifloris, petalis leuibus, ſtipulis calycinis breuiſſimis. *Hall. helu. n.* 896.

Caryophyllus ſylueſtris biflorus. *Bauh. pin.* 209. *prodr.* 104.

Caryophyllus ſylueſtris, flore rubro inodoro, calyce oblongo cum breuibus unguibus. *Segu. ver.* 435. *t.* 7. *f.* 3.

Habitat in Italia, *Raius ; in Alpibus* Helueticis, *ſed anguſtior.* ♃

Coronarius α. *cum reliquis* γ. β. δ. *forte ex* ε. *inodoro prognatus eſt.*

Varietas δ. *maxime ſingularis eſt.*

8. DIANTHVS *pomeridianus.*

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis binis cordatis breuiſſimis, corollis emarginatis ſubintegerrimis.

Caryophyllus ſylueſtris & ſaxatilis, flore magno lacteo ſubtus ad ſpadiceum vergente. *Tournef. cor.* 23.

Habitat Conſtantinopoli. *Forskæhl; in* Palæſtina. *Haſſelquiſt.* ♃

Herba *ſimillima D. Caryophyllo.* Radix *vix ſe multiplicans.* Caulis *ramis tribus quatuorue ſimplicibus, longis, vnifloris.* Calycis *ſquamæ tantum duæ, breues, acutæ non acuminatæ.* Corolla *lutea, ſubtus viteſcenti-albida.* Petala *lateribus reuoluta, hinc conuexa nec dilatata, ſed diſtantia, calycis tubo breuiora, obtuſiſſima, parum emarginata, linea exarata.* Stamina *longitudine calycis, alba.* Piſtilla *demum excreſcunt in longitudinem corollæ.* Flos *aperitur hora diei duodecima cum dimidia, clauditur noctis hora decima.*

9. DIANTHVS *deltoides.*

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Fl. ſuec.* 342; 382. *Sauu. monſp.* 143. *Mill. dict. n.* 1. *Pollich. pal. n.* 412. *Mœnch. haſſ. n.* 355. *Mattuſch. ſil.* 1. *n.* 308. *De Neck. p.* 195. *Dœrr. naſſ. p.* 95.

D. floribus ſubſolitariis, ſquamis calycinis tubo parum minoribus, corollis ſerratis punctatis. *Zinn. gœtt.* 196.
Caryophyllus minor repens noſtras. *Rai. hiſt.* 988. *Dill. elth.* 402.
Caryophyllus ſimplex ſupinus latifolius. *Bauh. pin.* 209.
Betonica coronaria ſ. Caryophyllus minor, folio viridi nigricante, repens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 329.
Habitat in Europæ *pratis.* ♃

10. DIANTHVS *glaucus.*

D. floribus ſubſolitariis ſquamis calycinis lanceolatis quaternis breuibus, corollis crenatis. *Hort. cliff.* 164. *Hort. vpſ.* 104. *Mill. dict. n.* 3. *Willich. obſ. n.* 65. *Pall. it.* 1. *p.* 193.
Tunica ramoſior, flore candido cum corolla purpurea. *Dill. elth.* 400. *t.* 298. *f.* 348.
Habitat in Anglia, Sibiria. ♃

11. DIANTHVS *chinenſis.*

D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubulatis patulis tubum æquantibus, corollis crenatis. *Hort cliff.* 164. *Hort. upſ.* 104. * *Roy. lugdb.* 443. *Mill. dict. n.* 10.
Caryophyllus ſinenſis ſupinus, leucoii folio, flore unico. *Tourneſ. act.* 1705. *p.* 348. *f.* 5. *Mill. ic.* 81. *f.* 2.
Habitat in China. ☉

12. DIANTHVS *monſpeliacus.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubulatis longitudine tubi, corollis multifidis, caule erecto.
D. floribus ſolitariis: ſquamis calycinis ſubulatis tubum æquantibus, petalis multifidis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 313. * *Sp. pl.* 2. *p.* 588.
Habitat Monſpelii, Veronæ. ♃

13. DIANTHVS *plumarius.*

D. floribus ſolitariis, ſquamis calycinis ſubouatis breuiſſimis, corollis multifidis fauce pubeſcentibus. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 135. *Weig. rug. n.* 278. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 505. *ſub* Tunica.
Tunica foliis glaucis patentibus, floribus ſerratis, faucibus lanuginoſis. *Hall. helu. n.* 897.

D. flo-

D. floribus ſolitariis, petalis multifidis, baſi canaliculatis. *Hort. vpſ.* 105. * *Sauu. monſp.* 143.
D. floribus ſolitariis, corollis lacero-partitis, ſquamis calycinis ouatis acutis. *Fl. ſuec.* 344.
D. petalis multifidis. *Fl. lapp.* 170. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 443.
Caryophyllus ſylueſtris flore laciniato ſine corniculis odoro. *Bauh. pin.* 210.
Caryophyllus barbatus anguſtifolius. *Seguier. t.* 8? *Hall. R.*
Caryophyllus ſylueſtris, floribus lanuginoſis hirſutis. *Bauh. pin.* 210.
Caryophyllus ſylueſtris V. ſpecies alia. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 284.
Habitat in Europæ & Canadæ *paſcuis nemoroſis.*
Folia rore cæſio glauca.

14. DIANTHVS *ſuperbus.*

D. floribus paniculatis, ſquamis calycinis breuibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Amæn. acad.* 4. *p.* 272. * *Fl. ſuec.* 2. *p.* 383. *Iacq. obſ.* 1. *p.* 40. *t.* 25. *Oed. dan. t.* 578. *Mill. dict. n.* 13. *Pall. it.* 2. *p.* 569. *Pollich. pal. n.* 413. *Mœnch. haſſ. n.* 356. *Kniph. cent.* 11. *n.* 39.
Tunica petalis minutiſſime laciniatis. *Hall. helu. n.* 898.
Tunica montana altiſſima, flore tenuiſſime laciniato. *Rupp. ien.* 2. *p.* 118.
Caryophyllus ſimplex alter, flore laciniato odoratiſſimo. *Bauh. pin.* 210.
Caryophyllus ſylueſtris VI. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 284.
Habitat in Gallia, Germania, Dania, Kemi. ♂
Flores *fragrantiſſimi, inprimis nocte.*

*** Caule *vnifloro herbaceo.*

15. DIANTHVS *arenarius.*

D. caulibus ſubunifloris: ſquamis calycinis ouatis obtuſis, corollis multifidis, foliis linearibus. *It. goth.* 318. *Fl. ſuec.* 343; 384. * *Mill. dict. n.* 11. *Grim. iſen. in Nou. Act. A. N. C. vol.* 3. *app. p.* 312.
D. caule ſimplici vnifloro. *Monnier. obſ.* 152.
D. foliis breuibus, ſquamis muticis, caule vnifloro. *Sau. meth.* 143.
Tunica arenaria. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 508.

Caryophyllus ſylueſtris humilis, flore vnico. *Bauh. pin.* 209.

Caryophyllus ſylueſtris. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 282. *Dill. elth.* 402.

Armerius flos tertius. *Dod. pempt.* 176.

Habitat in Europæ *frigidioris arena mobili.* ♃

Aſſinitatem huius ſummam cum D. plumario docet Petalorum faux; Petala *magis oblonga, diuiſa & lacera vltra medium diſci (illi vero tantum multifida) baſi macula liuida acuta, pilis purpuraſcentibus adſperſa.*

Synoymon *C. Bauhini ad D. Caryophyllum* pertinet, *autore Hallero.* R.

16. DIANTHVS *alpinus.*

D. caule vnifloro, corollis crenatis: ſquamis calycinis exterioribus tubum æquantibus, foliis linearibus obtuſis. *Mill. dict. n.* 12. *Iacq. auſtr. t.* 52. *Pall. it.* 3. *p.* 34.

Caryophyllus pumilus latifolius. *Bauh. pin.* 209. *prodr.* 104. *Burſ. XI.* 95.

Caryophyllus ſylueſtris, flore magno inodoro hirſuto. *Bauh. pin.* 209.

Caryophyllus ſylueſtris. 2 *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 283. *f.* 1. *bon.*

Habitat in Stiria, Auſtria, Sibiria. ♃

Radix *lignoſa, exſerens caules plures.* Caulis *longitudine digiti, articulis tribus conſtans.* Folia *caulis linearia, obtuſiuſcula, plana, obtuſa, vel verſus terram, vbi ceſpites conſtituunt, lanceolato-linearia.* Calycis *ſquamæ exteriores longitudine tubi calycis: interiores dimidio breuiores.* Corolla *magna.* *Petala calycis longitudine, rotunda, dentibus breuiſſimis numeroſis crenata, fauce parum villoſa.*

17. DIANTHVS *virgineus.*

D. caule ſubunifloro, corollis crenatis: ſquamis calycinis breuiſſimis, foliis ſubulatis. *Mill. dict. n.* 2. *Pall. it.* 1. *p.* 43.

Tunica virginea. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 509.

Caryophyllus ſylueſtris repens multiflorus. *Bauh. pin.* 209; *Burſ. XI.* 99.

β. Tunica rupeſtris, folio cæſio molli, flore carneo. *Dill. elth.* 401. *t.* 298. *f.* 385.

Habitat Monſpelii, *in* Carniolia, Sibiria. ♃

Radix *perennis.* Folia *radicalia, copioſa, erecta, in ceſpitem imbricata, acuminata, facie Statices ferme.* Caules *aliquot, ſpithamæi, 4 articulis ſimpliciſſimis conſtantes, foliis minoribus & ſummis minimis ex vagina perfoliata ortis.* Calycis *ſquamæ latæ, ouatæ, acutæ, breuiſſimæ: paribus remotis.* Corollæ *limbus dimidio breuior tubo calycis, rotundatus, crenatus. Flos unicus in caule, interdum & alter ex ala folii ſupremi.*

* * * * *Fruteſcentes.*

18. DIANTHVS *arboreus.*

D. caule fruticoſo, foliis ſubulatis, petalis ſerratis.
Caryophyllus arboreus ſylueſtris. *Alp. exot.* 39. *t.* 38. *mala.*
Caryophyllus arboreſcens creticus. *Bauh. pin.* 208. *prodr.* 104.
Betonica coronaria arborea cretica. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 328.
Habitat in Creta. ♄

19. DIANTHVS *fruticoſus.*

D. caule fruticoſo, foliis lanceolatis.
Caryophyllus græcus arboreus, leucoii folio peramaro, *Tourneſ. cor.* 23. *itin.* 1. *p.* 183. *t.* 9.
Habitat in Græcia. ♄

20. DIANTHVS *pungens.*

D. caule ſuffruticoſo, foliis lineari-ſubulatis, petalis integris. *Mant.* 240.
D. maritimus, foliis pungentibus. *du Cheſne mſs.*
Habitat in Hiſpaniæ *maritimis.* ♃

Caules *ſuffruticoſi, alternatim denſe ramoſi.* Folia caulina *baſi connato-vaginantia, conferta, vaginis tegentia ramulos: ramea leuiter connexa vaginis diſtantibus:* Omnia *linearia, planiuſcula, anguſta, acuminata, ſubpungentia.* Pedunculi *ex apice ramulorum lateralium: pedicellis* 1-3-*floris.* Calycis *ſquamæ* 4, *lanceolatæ, calyce paulo breuiores.* Petala *integerrima: Laminis longitudine vnguium.*

TRIGYNIA.

CVCVBALVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 615.

Cal. inflatus. *Petala* 5, vnguiculata, abſque corona ad faucem. *Capſ.* 3-locularis.

1. CVCVBALVS *bacciferus.*

C. calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, pericarpiis coloratis, ramis diuaricatis. *Mill. t.* 112. *Pollich. pal. n.* 414. *Mattuſch. ſil.* 1. *n.* 310.
Viſcago baccifera, petalis ſerratis. *Hall. helu. n.* 912.
Lychnis baccifera. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 517.
Lychnanthus volubilis. *Gmel. act. petr.* 1759. *vol.* 14. *p.* 525. *t.* 17. *f.* 1.
Cucubalus caule ramoſo, floribus trigynis, fructu colorato globoſo. *Hort. cliff.* 170. *Hort. vpſ.* 109. *Roy. lugdb.* 448. *Sauu. monſp.* 152.
Alſine ſcandens baccifera. *Bauh. pin.* 250.
Alſine repens. *Dod. pempt.* 403.
Habitat in Tatariæ, Germaniæ, Galliæ, Heluetiæ, Italiæ *nemoribus, ſepibus.* ♃
Petala *coronata*; *ergo* Silene *eſt.* R.

2. CVCVBALVS *Beben.*

C. calycibus ſubgloboſis glabris reticulato-venoſis, capſulis trilocularibus, corollis ſubnudis. *Fl. ſuec.* 360; 385. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 136. *Reyg. ged.* 1. *p.* 118. *Pollich. pal. n.* 415. *Dærr. naſs. p.* 91. *Leers herb. n.* 333. *Mœnch. haſs. n.* 365. *Gunn. noru. n.* 8. *Mattuſch ſil. n.* 311. *Kniph. cent.* 12. *n.* 36.
C. floribus trigynis, calycibus glabris, capſulis trilocularibus. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 448.
C. calycibus ouatis hermaphroditis. *Fl. lapp.* 180.
Viſcago caule brachiato, nodoſo, calycibus inflatis venoſis. *Hall. helu. n.* 913.
Lychnis floribus trigynis pendulis; calycibus ouatis, inflatis, venoſis; capſula ſemitriloculari. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 502. *n.* 4. *ed.* 2. *n.* 514.
Lychnis ſylueſtris, quæ Behen album vulgo. *Bauh. pin.* 205. *Knorr. del.* 2. *t. L.* 4. *Blakw. t.* 268.
Papauer ſpumeum. *Lob. ic.* 340.

Herba articularis. *Tabernæm.* 298. R.
β. Lychinis maritima repens. *It. gotl.* 197.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis pratis ſiccis.* ♃

Varietas Feminea *in Horto vpſalienſi frequens. Hæc hermaphrodito minor.* Calyces *exacte ouati, magis obſcuri, nec oblongo-ouati.* Corolla minor. Stamina *corolla dimidio breuiora terminata tuberculo absque antheris.* Styli 3. *ſ.* 5. *corolla lorgiores, declinati.* Planta *vtraque fertilis.*

Calyces *venis nonnunquam deſtituti tuncque fere albi. Gmel.* Capſula *ſexfariam apice dehiſcit. Leers.* R.

3. CVCVBALVS *fabarius.*

C. foliis obouatis carnoſis. *Roy. lugdb.* 448. *Mill. dict. n.* 5.
Lychnis maritima ſaxatilis. folio anacampſerotis. *Tournef. cor.* 24. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 214.
Behen album ſ. Polemonium ſaxatile, fabariæ folio, ſiculum. *Bocc. muſ.* 133. *t.* 92.
Habitat in Sicilia.

4. CVCVBALVS *viſcoſus.*

C. floribus lateralibus vndique decumbentibus, caule indiuiſo, foliis baſi reflexis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 386. * *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 518. *ſub* Lychnide.
C. foliis amplexicaulibus, floribus verticillatis, pedunculis erectis. *Roy. lugdb.* 448?
Lychnis montana viſcoſa noctiflora hirſuta latifolia alba, floribus absque appendicibus. *Till. piſ.* 105.
Lychnis orientalis maxima, bugloſſi folio vndulato. *Tournef. cor.* 24. *itin.* 2 *p.* 361. *t.* 361.
Habitat in Suecia, Italia, Anglia, Ararat, Carniolia. ♂

5. CVCVBALVS *ſtellatus.*

C. foliis quaternis. *Hort. vpſ.* 110. *Mill. dict. n.* 7.
Drypis foliis quaternis. *Cold. noueb.* 106.
Silene foliis quaternis. *Gron. virg.* 50.
Lychnis caryophyllæus virginianus, gentianæ foliis glabris quatuor ex ſingulis geniculis caulem amplexantibus, flore amplo fimbriato. *Rai. hiſt.* 1895.
Habitat in Virginia, Canada.

Petala, *absque corona, quadrifida, lobis pipartitis.*

6. CVCVBALVS *ægyptiacus.*

C. floribus erectis, petalis emarginatis retroflexis: vtrinque denticulo notatis. *Mant.* 385. *Haſſelq.*

Habitat in Ægypto.

Caulis *debilis*, *ramoſus*, *ad terram ſparſus.* Folia *linearia (non glabra:) iuniora baſi ciliata.* Flores *axillares, ſolitarii. ſeſſiles.* Calyx *cylindricus; in fructu obouatus,* 10-*gonus interſtitiis membranaceis, dentibus paruis.* Petala *minuta, vix calyce longiora.* Styli *ſæpe* 4. *Latourelle.*

7. CVCVBALVS *italicus.*

C. petalis ſemibifidis, calycibus clauatis, panicula dichotoma erecta, genitalibus declinatis, caule erecto. *Iacq. obſ.* 4. *p.* 12. *t.* 97.

Habitat in Italia. ♂

Folia *lanceolata, obtuſiuſcula, ſecunda.* Caulis *præſertim inferne, tomento vix conſpicuo incanus.* Panicula *dichotoma, floribus pedunculatis, erectis.* Calyces *erecti, clauati, exarati ſulcis decem.* Petala *ſemibifida, latiuſcula, alba, ſubtus plumbea.* Stamina *alba.*

8. CVCVBALVS *tataricus.*

C. petalis pipartitis, floribus ſecundis decumbentibus, pedunculis oppoſitis ſolitariis erectis, caule ſimpliciſſimo. *Hort. vpſ.* 111. * *Gort. ingr.* 68. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 139.

Lychnis ſeptentrionalium, foliis hyſſopi, floribus vno verſu poſitis albis. *Hall. gœtt.* 33. *

Habitat in Tartaria, Ruſſia. ♃

9. CVCVBALVS *ſibiricus.*

C. petalis emarginatis, floribus ſubuerticillatis: verticillis vmbellatis aphyllis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 140. *n.* 34.

Viſcago foliis imis petiolatis ouatis, floribus paniculatis, petalis emarginatis. *Hall. gœtt.* 1. *p.* 150. *fig. bona.*

Habitat in deſertis Tacorow; *inter* Woroniz & Bielgrod.

Stamina flore longiora,

10. CVCVBALVS *catholicus.*

C. petalis bipartitis, floribus paniculatis, ſtaminibus longis, foliis lanceolato-ouatis. *Hort. vpſ.* 111. *

Silene foliis ouatis vtrinque acutis, caule paniculato, floribus nutantibus tenuiſſimis. *Roy. lugdb.* 447.
Lychnis viſcoſa altiſſima, flore muſcoſo, ocymaſtri facie. *Cupan. cath.* 110.
β. Lychnis nocturna non viſcoſa, herbaceo flore. *Dill. elth.* 425. *t.* 316. *f.* 408.
Habitat in Italia, Sicilia, ♃
Calyces fuſci, nitidi.

11. CVCVBALVS *molliſſimus.*

C. petalis ſemibifidis, panicula dichotoma, caule foliisque holoſericeis: radicalibus ſpatulatis.
Lichnis maritima puluerulenta, folio carnoſo. *Tournef. inſt.* 338.
Lychnis erecta, veronicæ foliis. *Bocc. muſ.* 170. *t.* 118?
Habitat in Italiæ *maritimis.* ♃. ♄.
Panicula *viſcida ramulis trifloris.* Flores *erecti, albi.* Vngues *corollæ calyce longiores.*

12. CVCVBALVS *Otites.*

C. floribus dioicis, petalis linearibus indiuiſis. *Hort. cliff.* 272. *Roy. lugdb.* 445. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 141. *Mill. dict. n.* 9. *Scholl. barb. n.* 346. *Mattuſchk. ſil. n.* 312. *Oed. dan. t.* 518. *Kniph. cent.* 12. *n.* 37.
Viſcago floribus verticillatis, ſpicatis, ſexu diſtinctis, petalis linearibus. *Hall. helu. n.* 920.
Lychnis otites. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 515.
Lychnis viſcoſa, flore muſcoſo. *Bauh. pin.* 206.
Lychnis ſylueſtris ſeſamoides minor, flore muſcoſo. *Mentz. pug. t.* 3. *f.* 2.
Seſamoides magnum ſalmanticum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 295.
Habitat in Germania, Valleſia, Anglia, Heluetia, Gallia, Sibiria. ♃

Mas. Flore *maiore, calyce ſubrubro. Otites Lychnitis, ſylueſtris genus. Tabern.* 820.

Femina. Flore *minori, calyce viridi. Lob. aduerſ.* 370. *ic.* 453.

Hermaphroditam *plantam legit* Scholler *eamque ex Tartaria habuit.* Haller. R.

13. CVCVBALVS *reflexus.*

C. floribus ſpicatis alternis ſecundis ſubſeſſilibus, petalis ſubbipartitis obſoletis.

C. floribus ſpicatis alternis ſecundis ſubſeſſilibus, corollis obſoletis nudis. *Hort. vpſ.* 112. * *Sp. pl.* 2. *p.*
Lychnis ſylueſtris alba, ſpica reflexa. *Magn. monſp.* 171. *t.* 170.
Lychnis meridionalium annua hirſuta, floribus vno verſu diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 544. *Rai. hiſt.* 996.
Habitat Monſpelii. ♃
Confer. Silene mutabilis, *cuius an ſola varietas?*

14. CVCVBALVS *ſaxifragus.*

C. petalis bifidis, calycibus ſtriatis: terminalibus ſubſeſſilibus; lateralibus pedunculatis. *Mant.* 71. *Schreb. dec.* 9. *t.* 5.
Lychnis orientalis minima, caryophylli folio, calyce purpuraſcente ſtriato. *Tourneſ. cor.* 24.
Habitat in Oriente. ♃
Caulis palmaris, *foliolis linearibus.* Flos *terminalis, ſeſſilis.* Flores *laterales oppoſiti, pedunculati.* Calyx *omnis inter duo foliola ſeſſilis, e quorum alis ſæpe noui petioli prodeunt, ideoque non ſquamis* 2 *more Dianthi.*

15. CVCVBALVS *pumilio.*

C. caulibus vnifloris flore breuioribus. *Mant.* 71.
Lychnis pumilio. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 513.
Betonica coronaria &c. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 337. *Scop.*
Caryophyllus alpinus, calyce oblongo hirſuto. *Bauh. pin.* 209.
Caryophyllus ſylueſtris VII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 285.
Habitat in Alpibus Italiæ, Morauiæ. *Arduini. In Alpibus* Carinthiæ *vicinis.* Scop. ♃
Folia *radicalia in ceſpitem congeſta, linearia, obtuſa, læuia.* Caules *ſimpliciſſimi, breuiſſimi, vniflori, ſæpe triarticulati.* Calyx *oblongus, campanulatus, patulus, obtuſus, pubeſcens, longitudine caulis.*

SILENE.

Gen. pl. ed. nou. n. 616.

Cal. ventricoſus. *Petala* 5, vnguiculata, coronata ad faucem. *Capſ.* 3-locularis.

* *Floribus ſolitariis lateralibus.*

1. SILENE *anglica.*

S. hirſuta, petalis integerrimis, floribus erectis, fru-

ſtibus reflexis pedunculatis alternis. *Hort. vpſ.* 113. *Kniph. cent.* 8. *n.* 87.
Viſcago ceraſtii foliis, vaſculis pendulis anglica. *Dill. elth.* 417. *t.* 309. *f.* 398.
Lychnis ſylueſtris hirſuta annua, flore minore albo. *Vaill. pariſ.* 121. *t.* 16. *f.* 12.
Habitat in Anglia, Gallia. ⊙

Petala *in hac non crenata, in ſequente & emarginata & crenata.* Folia *inferiora obouato-lanceolata verſus baſin ciliata.* Calyces *non piloſi, ſed angulis muricatis: aculeis reflexis vix conſpicuis.*

2. SILENE *luſitanica.*

S. hirſuta, petalis dentatis indiuiſis, floribus erectis, fructibus diuaricato-reflexis alternis. *Hort. vpſ.* 113. *Hort. cliff.* 172.
S. floribus alternis, petalorum limbis integris crenatis. *Hort. cliff.* 172.
Viſcago hirſuta luſitanica, ſtellato flore. *Dill. elth.* 420. *t.* 311. *f.* 401.
Habitat in Luſitania. ⊙

Calyces *fructus horizontaliter reflexi, valde piloſi.* Corolla *indiuiſa, crenata, incarnata.*

3. SILENE *quinqueuulnera.*

S. petalis integerrimis ſubrotundis, fructibus erectis alternis. *Hort. cliff.* 171. *Hort. vpſ.* 113. *Roy. lugdb.* 446. *Mill. dict. n.* 1.
S. ſpica incurua vno verſu florida, foliis imis ſpathulatis. *Sauu. monſp.* 146.
Lychnis vulnerata. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 524.
Lychnis ſilueſtris lanuginoſa minor. *Bauh. pin.* 206.
Lychnis hirſuta, flore eleganter variegato. *Rai. hiſt.* 997.
Lychnis hirſuta minor, flore variegato. *Dod. mem.* 4. *p.* 291.
Habitat in Hiſpania, Luſatia, Italia, Gallia, Sibiria, Carniolia. ⊙

Calyces *fructus erecti, piloſi, viſcidi.* Petala *obtuſa, vix emarginata, integerrima, purpurea margine pallido.*

4. SILENE *nocturna.*

S. floribus ſpicatis alternis ſecundis ſeſſilibus, petalis bifidis. *Mill. dict. n.* 2.

S. foliis lanceolatis, caule ramoſo & floribus ſecundis erectis, calycibus hirſutis. *Roy. lugdb.* 447.

Viſcago hirta noctiflora, floribus obſoletis ſpicatis. *Dill. elth.* 420. *t.* 310. *f.* 400.

Lychnis ſylueſtris hirſuta elatior ſpicata, lini colore. *Barr. ic.* 10. *t.* 27. *f.* 1.

Lychnis ſylueſtris nocturna piloſa, floribus vnius ordinis dilute purpureis. *Cup. cath.* 119. *Rai. ſuppl.* 480.

Lychnis ſegetum meridionalium annua hirta, floribus albis vno verſu diſpoſitis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 346. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 7.

Habitat in Hiſpania, Monſpelii, Penſyluania. ☉

Folia *inferiora obouata, concaua, rigida.* Flores *ſeſſiles, ex bracteis oppoſitis alterni; alternatim florentes.* Petala *alba, bifida, maiuſcula, ſubtus vireſcentia, nec poſt antheſin rubra. Similis Cucubalo reflexo, ſed caule ramoſiore altiore, Petalis extra calycem patentibus.*

5. SILENA *gallica.*

S. floribus ſubſpicatis alternis ſecundis, petalis indiuiſis, fructibus erectis.

Viſcago foliis ellipticis, calycibus lineatis, viſcidis, petalis ouatis. *Hall. helu. n.* 914.

Viſcago hirta gallica. flore paruo carneo, petalis integris. *Dill. hort. elth.* 419. *t.* 310. *f.* 399.

Silene hirſuta, foliis ſeſſilibus oblongo-cuneiformibus obtuſis, calycibus ſtriatis, fructibus erectis alternis. *Dalib. pariſ.* 129.

Lychnis ſylueſtris hirſuta annua, flore minore carneo. *Vaill. pariſ.* 121. *t.* 16. *f.* 12.

Habitat in Heluetia, Gallia. ☉

6. SILENE *ceraſtoides.*

S. hirſuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis, calycibus ſubſeſſilibus ſubpiloſis.

Lychnis ceraſtoides. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 522.

Silene hirſuta, petalis emarginatis, fructibus erectis alternis hirſutis ſeſſilibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 417.

S. rigidula. *Amœn. acad.* 4. *p.* 313. *

Viſcago ceraſtii foliis, vaſculis erectis ſeſſilibus. *Dill. elth.* 416. *t.* 309. *f.* 307.

Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

** *Floribus lateralibus confertis.*

7. SILENE *mutabilis.*

S. petalis bifidis, calycibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus, *Amœn. acad.* 4. *p.* 314. *
Lychnis flore albo minimo. *Rai. hiſt.* 906.
Lychnis aruenſis minor anglica. *Rai hiſt.* 1004.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉
Affinis Cucubalo *reflexo, cum qua coniungit Rai. hiſt.* 664, *ſed ſata vtraque diuerſam ſeſe mihi oſtendebat.*

8. SILENE *nutans.*

S. petalis bifidis, floribus lateralibus ſecundis cernuis, panicula nutante. *Oed. dan. t.* 242. *Pollich. pal. n.* 417. *Reyg. ged.* 2. *p.* 84. *Gunn. noru. n.* 1109. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 138. *Leers. herb. n.* 333. *Mœnch. haſſ. n.* 367. *Mattuſch. ſil. n.* 313. *Gmel. fl. tub. p.* 127. *Dœrr. naſſ. p.* 217.
Viſcago foliis lanceolatis hirſutis, floribus paniculatis nutantibus, *Hall. helu. n.* 915.
Silene foliis lanceolatis, caule paniculato, floribus nutantibus, calyce ſtriato, corolla inuoluta. *Hort. cliff.* 171. *Fl. ſuec.* 366; 588. *
Lychnis nutans. *Scop. carn.* 2. *n.* 525.
Lychnis montana viſcoſa alba latifolia *Bauh. pin.* 205.
Lychnis ſylueſtris, albo flore. *Tabern.* 293. *Cluſ. pann.* 328. *hiſt.* 290, 291. R.
Habitat in Europæ *pratis aridis.* ♃
Petala *apice crenata.* Datur *varietas pleno flore.* Capſula *ſexfariam dehiſcit. Leers.* R.

9. SILENE *amœna.*

S. petalis bifidis; coronula ſubcoadunata, floribus ſecundis, pedunculis oppoſitis trifloris. ramis alternis.
S. petalis bifidis coronatis: corolla coadunata, calycibus erectis raris piloſis. *Hort. vpſ.* 114.
Lychnis maritima repens. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis maritima anglicana. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 357.
Lychnis perennis anguſtifolia marina anglica procumbens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 535. *ſ.* 5. *t.* 20. *f.* 2.
Habitat in Tataria; *in* Angliæ *meridionalis litoribus.* ♃
Caules *diffuſi, læuiuſculi, adſcendentes.* Rami *alterni, diuaricati, breuiores.* Folia *ſupra glabra.* Racemus *ſecundus: pedunculis oppoſitis, trifloris.* Caly-

ces *angulis* 10 *purpuraſcentibus villoſis.* Petala *alba, ſemibifida: Nectarii lamellis bifidis, patulis, ſtria alba.*

10. SILENE *paradoxa.*

S. floribus racemoſis, calycibus decem-ſulcatis viſcidis, floribus aliis ſtaminibus exſertis, aliis incluſis.
Lychnis viſcoſa peregrina noctiflora odorata, *Zanon. hiſt. t.* 109.
Habitat in Italia. ♃

Statura *Silenes nutantis, ſed quadruplo maior.* Folia *lineari-lanceolata, canaliculata.* Caules *ſubincani: alii florentes ſeſquipedales; alii ſteriles breuesque pro futuro anno.* Flores *racemoſi:* Pedunculis *lateralibus trifloris, viſcidis.* Calyces *ſubcylindrici, decemſulcati angulis viſcidis.* Corollæ *purpuraſcentes, aliis albidæ, noctu explicatæ & odoræ:* Petala *bifida, ſubcrenata: corona acuta, ſubſerrata.* Piſtilla *& ſtamina cum antheris in aliis plantis primum prodeunt iisque diuaricatis. In aliis plantis Piſtilla mox prodeunt, ſtamina vero inter tubum floris effæta hærent.* Rami *inter flores valde viſcoſi.*

11. SILENE *fruticoſa.*

S. petalis bifidis, caule fruticoſo, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma. *Mill. dict. n.* 4. *Kniph. cent.* 5. *n.* 84.
S. caule folioſo fruticoſo, foliis lineari-lanceolatis acutis glabris, capſulis ouatis. *Vir. cliff.* 38. *Hort. cliff.* 171. *n.* 4. *Hort. vpſ.* 111. *n.* 2. *Roy. lugdb.* 446.
Lychnis myrtifolia behen albo ſimilis. *Bauh. pin.* 205.
Ocymoides fruticoſum. *Cam. hort.* 109. *t.* 33.
Saponaria fruteſcens, acutis foliis, ex ſicilia. *Boll. ſic.* 58. *t.* 30.
Habitat in Sicilia, Germania. ♄

12. SILENE *bupleuroides.*

S. petalis bifidis, floribus pedunculatis oppoſitis bractea breuioribus, foliis lanceolatis acutis glabris. *Mill. dict. n.* 17,
S. caule folioſo herbaceo, foliis lanceolatis acutis glabris, calycibus erectis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 446.

Lychnis orientalis, bupleuri folio. *Tournef. cor.* 2. *ic.* 2. *p.* 139. *t.* 154.
Habitat in Perſia.

13. SILENE *gigantea.*

S. petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtuſiſſimis, floribus ſubuerticillatis. *Mill. dict. n.* 13.
S. foliis obuerſe ouatis craſſis, limbis corollæ bifidis a ſole reuolutis. *Wach. vltr.* 391.
Lychnis græca, ſedi arboreſcentis folio & facie, flore albo. *T. Walth. hort.* 32. *t.* 11.
Habitat in Africa. ♂, ſ. ♄

Folia *prioris anni, maxima.* Caulis *poſterioris anni, bipedalis, ſimplex: articulis inferioribus breuibus, villoſis; ſuperioribus longiſſimis, nudis, viſcoſo-glutinoſis.* Folia *inferiora obouata, carnoſa, fragilia, concaua, pubeſcentia, ſeſſilia.* Pedunculi *communes oppoſiti, horizontaliter patentes, breuiſſimi, dichotomi.* Calyces *pubeſcentes.* Corollæ *virides corona obſoleta, vt fere nulla quaſi Cucubali generis, ſed tamen aliquali.* Flores *noctu tantum explicati.*

14. SILENE *craſſifolia.*

S. petalis emarginatis, foliis ſuborbiculatis carnoſis hirſutis, racemo ſecundo.
Habitat ad Cap. b. Spei.

Caulis *bipedalis, firmus, hirſutus: Ramis alternis.* Folia *orbiculata ſ. obouata, obtuſiſſima, Portulacæ, craſſa, carnoſa, vtrinque piloſa: vix extimi pollicis magnitudine.* Racemus *terminalis, ſecundus, Flores* 8 *ſ.* 12, *triſti colore; calycibus hirſutis; bracteis ouatis. Petala emarginata, rite coronata. Piſtilla tria.*

15. SILENE *viridiflora.*

S. petalis ſemibifidis, foliis ouatis ſcabriuſculis acutis, panicula elongata ſubaphylla. *Mill. dict. n.* 5. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 142. *Kniph. cent.* 12. *n.* 89.
S. foliis lanceolatis, caule paniculato nudo, floribus erectis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 446.
Lychnis ocymaſtri facie, flore viridi. *Herm. parad.* 199. *t.* 199.
Habitat in Luſitania. ♂

Planta *pedalis & vltra.* Caules *erecti, teretes, pu-*

beſcentes, geniculis incraſſatis. Folia *lanceolato-ouata, pubeſcentia, viridia, acuta.* Rami *alterni.* Panicula *brachiata pedunculis dichotomis, paucifloris.* Calyces *nutantes, cylindrici, angulis decem viſcoſis, vti pedunculi.* Flores *albido-vireſcentes: petalis ſemibifidis: lobis recuruatis, linearibus.* Stamina *longitudine tubi;* Piſtilla *longitudine petalorum.*

* * * *Floribus ex dichotomia caulis.*

16. SILENE *conoidea.*

S. calycibus fructus globoſis acuminatis ſtriis triginta, foliis glabris, petalis integris. *Hort. vpſ.* 110. *Sauu. monſp.* 146. *Mill. dict. n.* 6.

Cucubalus calycibus conicis ſtriatis. *Hort. cliff.* 171. *Roy. lugdb.* 448.

Lychnis glabra annua, foliis oblongis mucronatis, flore amplo rubello, capſula oblonga pyramidali. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 542. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 6.

Lychnis ſylueſtris latifolia, calycibus turgidis ſtriatis. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis ſylueſtris. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 288.

Habitat inter ſegetes Hiſpaniæ. ⊙

17. SILENE *conica.*

S. calycibus fructus conicis ſtriis triginta, foliis mollibus, petalis bifidis. *Hort. vpſ.* 110. *Iacq. vind.* 77. *obſ.* 38. *auſtr. t.* 253. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 521. *ſub* Lychnide. *Reich. fl. mœnofranc. n.* 989. *Pollich. pal. n.* 418.

Lychnis ſylueſtris anguſtifolia, calycibus turgidis ſtriatis. *Bauh. pin.* 205.

Habitat in Germania, Hiſpania, Galloprouincia, Oriente. ⊙

18. SILENE *Behen.*

S, calycibus glabris ouatis venoſo-reticulatis, capſulis trilocularibus.

Lychnis veſicaria cretica, paruo flore purpuraſcente. *Dill. elth.* 427. *t.* 317. *f.* 409.

Lychnis cretica, paruo flore, calyce ſtriato purpuraſcente. *Tournef. cor.* 24.

Habitat in Creta. ⊙

Differt a Cucubalo Behen corona corollæ, petalorum laminis vix ½ *longitudine calycis, radice annua, corollis*

purpuraſcentibus. antheris albis. Calyx obtuſus. Flores nutantes, pedunculo e dichotomia, flore ipſo breuiore.

19. SILENE *ſtricta.*

S. petalis emarginatis, calycibus glabris reticulato-venoſis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo ſtricto. *Amœn. acad.* 4. *p.* 314. *

S. caule ſubdichotomo, floribus erectis ſubſeſſilibus, foliis lanceolatis piloſo-viſcidis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 158.

Habitat in Hiſpania & Toloſæ. ☉

20 SILENE *pendula.*

S. calycibus fructiferis pendulis inflatis: angulis decem ſcabris. *Hort. vpſ.* 109. * *Mill. dict. n.* 7.

Cucubalus floribus trigynis erectis, fructibus pendulis, calycibus ſtriis decem criſpis. *Hort. cliff.* 170.

β. Cucubalus floribus trigynis erectis, calycibus fructus pendulis anguloſis. *Hort. cliff.* 171.

Viſcago hirſuta ſicula, lychnidis aquaticæ facie, ſupina. *Dill. elth.* 421. *t.* 312. *f.* 404.

Habitat in Creta & Sicilia. ☉

21. SILENE *noctiflora.*

S. calycibus decemangularibus: dentibus tubum æquantibus, caule dichotomo, petalis bifidis. *Mill. dict. n.* 8. *Scholl. barb. n.* 348. *Pollich. pal. n.* 419. *Mœnch. haſſ. n.* 367. *Mattuſch. ſil. n.* 314.

Viſcago foliis ouato-lanceolatis, hirſutis, caule brachiato, calycibus venoſis. *Hall. helu. n.* 911.

Lychnis noctiflora. *Schreb. ſpicil. p.* 31.

Cucubalus calycibus fructus ouatis erectis: angulis decem alternis venoſis. *Hort. vpſ.* 109. * *Fl. ſuec.* 2. *n.* 389. *Sauu. monſp.* 146.

Lychnis noctiflora. *Bauh. pin.* 205. *Rai. hiſt.* 994.

Ocymoides noctiflorum. *Camm.* 109. *t.* 34.

Habitat in Suecia, Germania. ☉

Hanc plantam pro Lychnide calyculis ſtriatis *Bauhinum habuiſſe ſuſpicatur cl. la Chenal, qui iſtam nunquam repererit. Hall. l. c.* R.

Calyces *admodum viſcidi dentibus longioribus, quam in reliquis.*

22. SILENE *virginica.*

S. calycibus floris cylindricis villoſis, panicula dichotoma.

Lychnis flore ſimplici ſpecioſo coccineo, foliis oblongis acuminatis aduerſis, caule viſcoſo. *Gron. virg.* 151.

Lychnis viſcoſa virginiana, flore amplo coccineo ſ. Muſcipula regia. *Pluk. alm.* 231. *t.* 203. *f.* 1.

Habitat in Virginia. ♃

Planta *polymorpha. Flores facie* Lychnis *dioicæ albæ, at ſaturate rubri; Calyces anguſtiores quam in congeneribus, hirſuti.* Stamina *cum ſtylis extra florem prominentia.* Caulis *nunc ſimplex digiti longitudine, terminatus floribus in faſciculum collectis, nunc pedalis apice trichomus, pedunculo intermedio ſemper vnifloro.* Folia *oblonga ſ. lato-lanceolata, vt in Gomphrena globoſa.*

23. SILENE *antirrhina.*

S. foliis lanceolatis ſubciliatis, pedunculis trifidis, petalis emarginatis, calycibus ouatis. *Roy. lugdb.* 447.

S. petalis bilobis coronatis, floribus erectis, foliis ſubciliatis. *Hort. vpſ.* 114.

S. corymbo dichotomo, floribus pedunculatis, ramis alternis erectis, foliis lanceolatis integerrimis. *Gron. virg.* 50.

Viſcago americana noctiflora, anthirrhini folio. *Dill. elth.* 442. *t.* 313. *f.* 403.

Habitat in Virginia, Carolina. ☉

24. SILENE *rubella.*

S. erecta læuis, calycibus ſubgloboſis glabris venoſis, corollis inapertis. *Hort. vpſ.* 112. *

Viſcago luſitanica, flore rubello vix conſpicuo. *Dill. elth.* 324. *t.* 314. *f.* 406.

Habitat in Luſitania, Oriente. ☉

25. SILENE *inaperta.*

S. caule dichotomo paniculato, calycibus læuibus, petalis breuiſſimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 523. *ſub* Lychnide.

Viſcago læuis, inaperto flore. *Dill. elth.* 424. *t.* 315. *f.* 407.

Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

Stamina

Stamina ſæpe 5. & corolla absque limbo.

26. SILENE *portenſis.*

L. caule dichotomo paniculato, calycibus ſtriatis, petalis bifidis, foliis linearibus.

Habitat in Luſitania. *Læfl.* ⊙

Habitus S. inapertæ, at Folia anguſtiora & Calyces longitudinaliter ſtriati. Planta *ſpithamæa, brachiata, dichotoma.* Folia *linearia, acuta, glabra.* Pedunculi *filiformes, anguſtiſſimi, longi, erecti, e dichotomia caulis uniflori.* Calyces *clauati, longi, purpuraſcentes, ſtriis alternis albis.* Stamina *longitudine fere corollæ. An Silenes inapertæ ſola varietas? Amœn. acad.* 3. *p.* 409.

27. SILENE *cretica.*

Silene erecta læuis, calycibus erectis decemangularibus, petalis bifidis. *Hort. upſ.* 112. *

Viſcago foliis inferioribus bellidis, ſuperioribus tunicæ, calyce ſtrictiore & turgidiore. *Dill. elth.* 422. *t.* 314. *f.* 404, 405.

Lychnis viſcoſa, foliis inferioribus bellidi ſimilibus, flore minimo carneo ſ. rubro. *Magn. hort.* 126.

Habitat in Creta. ⊙

Caulis *dichotomo-paniculatus, patens, filiformis: articulis viſcidis.* Calyces *glabri.* Flores *amœne purpurei petalis ſemibifidis, erecto-patulis.*

28. SILENE *Muſcipula.*

S. petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus ſeſſilibus, foliis glabris. *Mill. dict. n.* 1. *Pall. it.* 2. *p.* 110.

S. floribus triſtylis, foliis lanceolatis ſeſſilibus, capſulis trilocularibus, floribus ternis. *Sauu. monſp.* 145.

Lychnis ſylueſtris viſcoſa rubra alterna. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis ſylueſtris. 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 289.

Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi.

29. SILENE *polyphylla.*

S. foliis faſciculatis ſetaceis: ramorum florentium oppoſitis. *Roy. lugdb.* 447.

Lychnis ſylueſtris, plurimis foliolis ſimul iunctis. *Bauh. pin.* 205.
Lychnis ſylueſtris VIII. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 290.
Habitat in Pannonia, Auſtria, Bohemia. ♃

30. SILENE *Armeria.*

S. floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis ſuperioribus cordatis glabris, petalis integris. *Hort. vpſ.* 110. *Oed. dan. t.* 559. *Mill. dict. n.* 12. *Kniph. cent.* 8. *n.* 88.
Viſcago foliis glabris, ouato-lanceolatis, floribus vmbellatis. *Hall. helu. n.* 916.
S. foliis lanceolato-ouatis glabris, floribus terminalibus faſciculatis faſtigiatis. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 446. *Sauu. monſp.* 153.
Lychnis viſcoſa purpurea latifolia læuis. *Bauh. pin.* 205.
Armerius flos quartus. *Dod. pempt.* 176.
Habitat in Anglia, Gallia, Heluetia. ☉

31. SILENE *rupeſtris.*

S. floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis. *Fl. ſuec.* 367; 390. *It. IV. goth.* 144. * *Gmel. ſib.* 4. *p.* 139.
S. floribus erectis laxe diſtantibus, caule dichotomo. *Fl. lapp.* 183.
Viſcago foliis lanceolatis, caulibus brachiatis, calycibus infundibuliformibus, floribus laxe vmbellatis, erectis. *Hall. helu. n.* 917.
Alſine alpina glabra. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118. *Oed. dan. t.* 4. *Rai. hiſt.* 1003, 1031.
Auricula muris alpina glabra. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 360.
β. Caryophyllus holoſteus alpinus gramineus. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104. *Burſ. XI.* 117.
Habitat in montibus aridis Sueciæ, Heluetiæ. ♂
Varietas β. foliis linearibus in vmbra nata.

32. SILENE *ſaxifraga.*

S. caulibus ſubunifloris, pedunculis longitudine caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis femineisque, petalis bifidis.
Lychnis floribus trigynis erectis, capſulis trilocularibus, foliis linearibus. *Scop. carn.* 1. *p.* 503. *n.* 6. *ed.* 2. *n.* 520.
Caryophyllus ſaxifragus. *Bauh. pin.* 211.

Saxifraga antiquorum quibusdam. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 338.
Lychnis minor ſaxifraga. *Segu. ver.* 431. *t.* 6. *f.* 1.
Habitat in montibus cretaceis Galliæ, Italiæ, Carnioliæ. ♃

Radix *lignoſa, ramoſa.* Caules *plures, digitales, glabri.* Folia *oppoſita, linearia, acuta, glabra, per 4 ad 6 oppoſitiones.* Pedunculus *terminalis, filiformis longitudine caulis; raro pedunculus alter lateralis.* Flos *vnicus.* Calyx *clauatus, glaber.* Petala *bifida limbo calyce breuiore, ſubtus rubro.*

33. SILENE *valleſia.*

S. caulibus ſubunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentoſis longitudine calycis. *Mill. dict. n.* 9.
Viſcago foliis ouato-lanceolatis, tomentoſis, caulibus vnifloris. *Hall. helu. n.* 910.
Lychnis pumila ſaxatilis alpina, flore carneo, folio craſſo molli tomentoſo. *Amœn. acad.* 1. *p.* 158. *Allion. Bocc. muſ.* 65. *t.* 54.
Lychnis maritima pinguis e corſica. *Bocc. muſ. t.* 34? *cui folia latiora breuiora.*
Habitat in Alpibus Valleſiacis, Valdenſibus. *Allioni.*

Caules *procumbentes, palmares, filiformes, lignoſi.* Folia *lanceolata, ſuperne latiora, conſiſtentia, acuta, tomentoſa, glutinoſa, confertim oppoſita.* Pedunculus *terminalis, ſolitarius, vniflorus, longitudine floris.* Flos *erectus:* Petala *bifida, baſi limbi ſubauriculata, noctu odora.* Calix *clauatus ſtriis* 10. *eleuatis fuſceſcentibus: dentes parui, obtuſi; abſoluta floreſcentia triplo maior clauatus ſcarioſus inflatus vt Behen.*

34. SILENE *acaulis.*

S. acaulis depreſſa, petalis emarginatis. *Fl. lapp.* 184. *Fl. ſuec.* 368; 387. *Oed. dan. t.* 21.
Viſcago foliis gramineis, caule breuiſſimo vnifloro. *Hall. helu. n.* 919.
Lychnis acaulis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 516.
Cucubalus acaulis. *Gunn. noru. n.* 117.
Lychnis alpina pumila, folio gramineo. *Bauh. pin.* 206. *Dill. elth.* 206. *t.* 167. *f.* 206.
Muſcus alpinus, lychnidis flore, *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 767.
Caryophyllus pumilus alpinus VII. *Cluſ. pann.* 329. *Hall.*

Lychnis ocymoides muſcoſa, ſtrictiore, & latiore folio. *Barr. ic.* 379. 380. *Hall.* R,
Habitat in Alpibus *lapponicis, auſtriacis, helueticis, pyrenæis.* ♃
Herba *Bryo ſimilis.*

STELLARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 617.

Cal. 5-phyllus, patens. *Petala* 5, bipartita. *Capſ.* 1-locularis, polyſperma.

1. STELLARIA *nemorum.*

S. foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramoſis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 391. *Reyg. ged.* 2. *p.* 84. *De Neck. gallob. p.* 196. *Scop. carn.* 2. *n.* 532. *Leers herb. n.* 328. *Mœnch. haſſ. n.* 361. *Kniph. cent.* 10. *n.* 86. *Flor. dan.* 271.
Myoſotis foliis petiolatis, cordatis, tubis ternis. *Hall. helu. n.* 886. a.
Alſine nemorum. *Schreb. ſpicil.* 30.
Alſine altiſſima nemorum, *Bauh. pin.* 250.
Alſine montana hederacea maxima. *Col. ecphr.* 1. *p.* 289. *t.* 290.
β. Alſine montana latifolia, flore laciniato. *Bauh. pin.* 250. *Rupp. gen.* 109.
Habitat in Europæ *nemoribus.*
Affinis *Ceraſtii aquatici.*

2. STELLARIA *dichotoma.*

S. foliis ouatis ſeſſilibus, caule dichotomo, floribus ſolitariis, pedunculis fructiferis reflexis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 533. *De Neck. gallob.* 196. *Mattuſch. ſil. n.* 315. *Pall. it.* 1. *p.* 72. *it* 3. *p.* 343.
Habitat in Alpibus Helueticis, Sibiricis. ☉
Rami diuaricati, dichotomi. Pedunculi fructiferi toti reflexi.
Cum priori hanc, quæ ſit adultior planta, coniungit Hallerus. R.

3. STELLARIA *radians.*

S. foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis quinquepartitis.
Alſine foliis ſalignis margine ſcabris, petalis ſemiquinquefidis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 146.

Alſine ſaxatilis, anguſto & oblongo ſalicis folio, flore albo tenuiſſime laciniato. *Amm. ruth.* 83. *t.* 10.
Habitat in Sibiriæ *uliginoſis.*

4. STELLARIA *Holoſtea.*

S. foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis bifidis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 145. *De Neck. gallob.* 196. *Weig. rug. n.* 282. *Pollich. pal. n.* 420. *Mœnch. haſſ. n.* 362. *Mattuſch. ſil. n.* 316. *Fl. dan. t.* 698. *Kniph. cent.* 10. *n.* 85. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 534. *Dœrr. naſſ. p.* 227. *Mill. illuſtr.*
Alſine foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 172. *Fl. ſuec.* 371; 392.
Alſine foliis gramineis ciliatis. *Hall. helu. n.* 884.
Alſine floribus decandris, trigynis; foliis lanceolatis; petalis bifidis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 497. *n.* 4.
Caryophyllus holoſteus aruenſis, flore maiore. *Bauh. pin.* 210.
Gramen. *Fuchſ. hiſt.* 136.
Habitat in Europæ *nemoribus.*

5. STELLARIA *graminea.*

S. foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 145. *t.* 61. *f.* 2. *De Neck. gallob. p.* 195. *De Leers. herb. n.* 330. *Mœnch. haſſ. n.* 363. *Pollich. pal. n.* 421. *Mattuſch. ſil. n.* 317. *Fl. dan. t.* 414. & 415. *Kniph. cent.* 10. *n.* 84. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 535. *Dœrr. naſſ. p.* 228.
Alſine foliis linearibus. *Fl. lapp.* 189; 393. *Fl. ſuec.* 372. *Hort. cliff.* 172. *Roy. lugdb.* 449.
Alſine foliis lanceolatis, lineatis, petiolis ramoſis. *Hall. helu. n.* 882.
Alſine floribus decandris, trigynis, paniculatis, foliis linearibus. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 498. *n.* 5.
Gramini Fuchſii Leucanthemo affinis & ſimilis herba. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 361. R.
Caryophyllus aruenſis glaber, flore minore. *Bauh. pin.* 210.
Gramen floridum minus. *Tabern. ic.* 232.
β. Alſine, folio gramineo anguſtiore, paluſtris. *Dill. app.* 69. *Leers. l. c.* β. *Mœnch. l. c.* β.
γ. Caryophyllus holoſteus alpinus anguſtifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104. *n.* 6. *Burſ. XI.* 2.
Habitat in ſiccis iuniperetis ſepibus tectis Europæ. ♃

6. STELLARIA *ceraſtoides.*

S. foliis oblongis, pedunculis ſubbifloris. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 394. * *Gunn. noru. n.* 951. *t.* 6. *f.* 2.
Habitat in Alpibus Lapponicis.

7. STELLARIA *biflora.*

S. foliis ſubulatis, ſcapis ſubbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calycibus ſtriatis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 395. * *Pall. it.* 2. *p.* 35.
Alſine foliis linearibus obtuſis, calycibus viſcidis. *Hall. helu. n.* 863 *ex Gouan.* R.
Stellaria caule flaccido, foliis linearibus, pedunculis axillaribus ſubbifloris, altero ebracteato. *Gouan. illuſtr. p.* 30. R.
Sagina ramis erectis bifloris. *Fl. lapp.* 158. *Oed. dan. t.* 12.
Mœhringia ſcapis bifloris. *Fl. ſuec.* 1. *n.* 316. *Amœn. acad.* 2. *p.* 264.
Alſine polygonoides, foliis breuibus, flore albo. *Segu. ver.* 3. *p.* 177. *t.* 4. *f.* 1.
Arenaria foliis ſubulatis, calycibus ſtriatis, germinibus oblongis, floribus corymboſis. *Amœn. acad.* 1. *p.* 158. *
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helueticis, *circa* Aſtrachan. ♃

Planta *parua. facie Saginæ.* Folia *radicalia ſubulata, in aceruum congeſta.* Caules *digitales, filiformes, maxima parte nudi: ſuperne bifidi in* 2. *pedunculos ſubiecto pari foliorum: altero pedunculo, in medio, foliolis duobus.*

Ex ſpeciminibus nanis deſcriptionem forte ſumſit Linneus. Gou. R.

8. STELLARIA *Arenaria.*

S. foliis ſpatulatis, caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis. *Sl. pl.* 1. *p.* 11. 26.
Habitat in Hiſpania. ☉

Radix *fibroſa.* Caulis *erectus, teres, ſpithamæus, pilis patulis pubeſcens & ſubglutinoſus.* Rami *alterni, longitudine fere caulis.* Folia *ſeſſilia, ſpatulata, apice ouato, baſin verſus linearia anguſtiora, ſubtus & margine piloſa, ſupra vero vix manifeſte.* Primus flos *e dichotomia caulis: reliqui ex alis ramorum alterni. Omnes maiuſculi,* Pedunculi *recti, foliis longiores.*

Calyx *viſcoſus vti tota planta, apicibus purpuraſcens, vti etiam folia floralia.* Corolla *campanulata, calyce longior, alba, obtuſiſſima petalis vix manifeſte emarginatis.* Stamina *alba, longitudine calycis. Antheræ cæruleſcentes.* Germen *globoſum.* Styli *tres, longitudine ſtaminum.*

ARENARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 618.

Cal. 5-phyllus, patens. *Petala* 5, integra. *Capſ.* 1-locularis, polyſperma.

1. ARENARIA *peploides.*

A. foliis ouatis acutis carnoſis. *Fl. ſuec.* 375; 396. *Fl. lapp.* 149. *It. œl.* 151. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 160. *t.* 64. *Fabric. helmſt. p.* 184. *Reyg. ged.* 1. *p.* 119.

Alſine litoralis, folis portulacæ. *Bauh. pin.* 251. *Læſ. pruſſ.* 12. *t.* 2.

Telephium maritimum, portulacæ folio. *Buxb. act. petrop.* 3. *p.* 271.

Habitat ad litora maris Europæi *borealia.* ♃

Glandulæ *in receptaculo.*

2. ARENARIA *tetraquetra.*

A. foliis ouatis carinatis recuruis quadrifariam imbricatis.

Caryophyllus ſaxatilis ericæfolius ramoſus repens. *Bauh. pin.* 211. *prodr.* 125. *Burſ. XI.* 135.

β. Gypſophila (*aggregata*) foliis mucronatis recuruatis, floribus aggregatis. *Sp. pl.* 2. *p.* 581. *Amœn. acad.* 3. *p.* 25. *Schreb. in Nou. Act. Acad. N. C. IV. p.* 140. *Mill. dict. n.* 1.

Saponaria calycibus pentaphyllis, floribus aggregatis, foliis mucronatis, canaliculatis, recuruis. *Hort. vpſ.* 107.

Caryophyllus ſaxatilis, ericæ foliis, vmbellatis corymbis. *Bauh. pin.* 211. *prodr.* 105. *Rai. hiſt.* 1033. *Magn. monſp.* 53. *t.* 5.

Habitat in Pyrenæis, Monſpelii. ♃

Caules *digitales, plures, ſimpliciſſimi.* Folia *carinata, recuruata, canaliculata, mucronata, margine cartilaginea, ſtriata, glabra, breuiſſima, approximata, baſi ſubciliata & connata.* Capitulum *florum pe-*

dunculatum, faſtigiatum, ſubquinqueflorum floribus ſeſſilibus. Calyx 5-*phyllus: foliolis lanceolatis: exterioribus maioribus.* Petala 5, *ſeſſilia, oblonga, obtuſa, lineata.* Styli 3. Capſ. 1-*locularis*, 5-*valuis.* Semina *plura.* D. Schreber.

3. ARENARIA *biflora.*

A. foliis obouatis obtuſis, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris lateralibus. *Gouan. illuſtr.* 30. *pedunculos axillares dicit.*

Alſine caule recto proſtrato, foliis ouatis. *Hall. helu. n.* 877.

Habitat in Europæ auſtralis *alpinis.*

Caules *procumbentes.* Folia (*Serpilli*) *ſubrotunda ſ. obouata, læuia, obtuſa.* Pedunculi *laterales, foliis duplo longiores, bifidi & biflori:* Bracteis 2, *linearibus ad diuiſionem, vt & in altero pedicello.* Calyces *ouati.* Petala *alba.* Capſulæ *ſubgloboſæ.*

4. ARENARIA *lateriflora.*

A. foliis ouatis obtuſis, pedunculo laterali bifloro. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 159. *n.* 68.

Habitat in Sibiria.

Caulis *digitalis, filiformis, ſimpliciſſimus.* Folia *ouata, obtuſa, ſubpetiolata, glabra.* Pedunculus *axillaris vnicus, longus, bifidus.* Corolla *calyce longior.*

5. ARENARIA *trineruia.*

A. foliis ouatis acutis petiolatis neruoſis. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 374; 397. * *Roy. lugdb.* 471. *Oed. dan. t.* 329. *Gort. ingr.* 71. *Pollich. pal. n.* 423. *Mœnch. haſſ. n.* 357. *Mattuſch. ſil. n.* 318. *Dœrr. naſſ. p.* 49.

Alſine foliis ouato-lanceolatis, trineruiis. *Hall. helu. n.* 878.

Alſine plantaginis folio. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 364.

Alſine media. *Tabern.* 707. (*excepto flore*). *Haller.* R.

Habitat in Europæ *ſyluis.* ☉

6. ARENARIA *ciliata.*

A. foliis ouatis neruoſis ciliatis acutis. *Oeder. dan. t.* 346.

Alſine ſerpilli folio, multicaulis & multiflora. *Segu. ver.* 1. *p.* 421. *t.* 5. *f.* 2.

Habitat in Alpibus Rhæticis, *monte Abrahami.*
Cum A. multicauli *combinat Haller.*

7. ARENARIA *balearica.*

A. foliis ouatis lucidis ſubcarnoſis, caule repente, pedunculis vnifloris.
A. muſcoſa. *Medic. in act. palat. vol.* 3. *phyſ. p.* 202. *t.* 12? videtur. R.
Habitat in inſulis Balearibus. *Gerard. Zœga.*
Caules *proſtrati, repentes, radicantes, ſubpubeſcentes, ramoſi, pollicares.* Folia *petiolata, confertiuſcula, patentia, ouata, ſubcarnoſa, eneruia, lucida a pilis raris vix conſpicuis paginæ ſuperioris.* Pedunculi *ſolitarii, e ramificationibus caulis, erecti, caule vix longiores, ſubpubeſcentes; inferne inſtructi pari foliorum.* Calyx *concauus, rufeſcens, pubeſcens.* Corolla *magnitudine & facie Spergulæ nodoſæ.* Petala *obouata, integerrima, obtuſa, patentia, vnguiculata.* Stamina & Piſtilla *etiam alba, longitudine calycis ſ. petalis dimidio breuiora.* Germen *globoſum, viride.*
Media *quaſi inter* A. ciliatam & multicaulem, *ſed* Pedunculi *longi*, Fructus *cernui.*

8. ARENARIA *multicaulis.*

A. foliis ouatis eneruiis, ſeſſilibus acutis: corollis calyce maioribus.
A. foliis ouatis neruoſis. *cet. Amœn. acad.* 1. *p.* 162. *n.* 155.
Alſine foliis ouato-lanceolatis ciliatis, petalis calyce maioribus. *Hall. helu. n.* 876. *t.* 17.
Habitat in Alpibus *helueticis, Pyrenæis.*
Folia *magis minuſue ciliata.* Flos *maximus. Iacq.* Arenariæ *ciliatæ varietatem faciunt Haller, Gerard.*

9. ARENARIA *ſerpillifolia.*

A. foliis ſubouatis acutis ſeſſilibus, corollis calyce breuioribus. *Fl. ſuec.* 373; 398. *Hort. cliff.* 173. *Roy. lugdb.* 451. *Reyg. ged.* 1. *p.* 120. *n.* 3. *Pollich. pal. n.* 424. *Leers. herb. n.* 325. *Gunn. noru. n.* 564. *Mœnch. haſſ. n.* 358. *Dœrr. naſſ. p.* 49.
Alſine foliis ouato-lanceolatis, ſubhirſutis, petalis calyce breuioribus. *Hall. helu. n.* 875.
Stellaria ſerpillifolia. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 544.
Alſinanthemum. *Mich. hort.* 109.

Alſine minor multicaulis. *Bauh. pin.* 251.
Alſine minor. *Fuchſ. hiſt.* 23. *Tabernæm. p.* 708.
Habitat in Europæ *ſyluis glareoſis.* ☉
In hac & in A. *trineruia* Petala *calyce dimidio breuiora;* Capſula *cernua pedunculo horizontali, vt in Stellariis, apice ſexfariam dehiſcens.* Leers. *l. c.* R.

10. ARENARIA *triflora.*

A. foliis lanceolato-ſubulatis ciliatis, ramis ſubtrifloris, petalis lineatis obtuſis. *Mant.* 240.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♃
Caules *palmares, copioſi, diffuſi, adſcendentes, teretes, ſubpubeſcentes: ramis alternis, erectis.* Folia *lanceolato-ſubulata (iuniperina), patentia, acuminata, ciliata, ſubtus pubeſcentia: Floralia ouato-lanceolata, ſubtus piloſa.* Pedunculi *terminales, plures, teretes, pubeſcentes, articulis caulinis longiores, triflori.* Pedicellus *intermedius aphyllus: laterales longiores.* Bracteis 2, *ouatis, ciliatis; extus pubeſcentibus.* Calyx *ouatus, acutus, erectus, pubeſcens.* Petala *obouata, oblonga, calyce duplo longiora, patentia, obtuſa, alba, lineata.* Stamina *alba.* Piſtillum *viride ſtaminibus breuius.*

11. ARENARIA *montana.*

A. foliis lineari-lanceolatis ſcabris, caulibus ſterilibus longiſſimis procumbentibus. *Amœn. acad.* 4. *p.* 272. *
Alſine foliis linearibus acuminatis, petalis florum integris calyce duplo longioribus. *Monn. opſ.* 127.
Habitat in Galliæ *auſtralis montibus.*
Flores *maximi.* Fructus *penduli.*

12. ARENARIA *rubra.*

A. foliis filiformibus, ſtipulis membranaceis vaginantibus. *Fl. ſuec.* 376; 399. *Neck. gallob. p.* 198. *Pall. it.* 1. *p.* 170. *Pollich. pal. n.* 425. *Mænch. haſſ. n.* 359.
Alſine foliis linearibus, ſtipulis ouato-lanceolatis argenteis. *Hall. helu. n.* 872.
α. A. *rubra, campeſtris.*
Alſine, ſpergulæ facie, minor ſ. Spergula minor, ſubcæruleo flore. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 119.

Polygonum foliis gramineis, ſpergulæ capitulis. *Læſ. pruſſ.* 203. *t.* 63. -
Spergula purpurea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 722. Hall. R.
β. A. *rubra, marina. Flor. dan. t.* 740.
Arenaria foliis linearibus longitudine internodiorum. *Hort. cliff.* 173. *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.* 451.
Spergula marina noſtras. *Rai. hiſt.* 1024.
Alſine ſpergulæ facie media. *Bauh. pin.* 251.
Habitat α *in* Europæ *arenoſis collibus*, β *in litoribus marinis.* ⊙

Varietas β. *glabra, foliis pedunculisque pubeſcenti viſcidis.* Euigilat *hora* 9. Calyx *tegit dimidiam capſulam.*

Stamina 4, 5, 7, 8, 10 *obſeruantur.* R.

Varietas a, *campeſtris, piſtilla* 3 & 5; *ſtamina* 5; *antheris gemellis. Hall. l. c.* & *Fabric. butisb. p.* 59. R.

13. ARENARIA *media*.

A. foliis linearibus carnoſis, ſtipulis membranaceis, caulibus pubeſcentibus. *Pollich. pal. n.* 426. *Mœnch. haſs. n.* 360.
A. teretifolia verna, flore albo, ſemine limbo foliaceo cincto. *Rupp. ien.* 2. *p.* 113.
Spergula annua, ſemine foliaceo nigro circulo membranaceo albo cincto. *Dill. giſſ.* 46. *E. N. C. cent.* 5. *ſ.* 6. *p.* 275. *t.* 4. *Moriſ. blæſ.* 228.
Alſine Spergulæ facie minima, ſeminibus marginatis. *T. Vaill. pariſ.* 8.
Habitat in Germania, Gallia.

Simillima A. rubræ maritimæ, *ſed minus ramoſa, caulibus magis adſcendentibus, pubeſcentibus.* Folia *carnoſa, linearia, acutiuſcula, ſupra depreſſiuſcula, ſubtus conuexa, pubeſcentia.* Flores *albi, petalis calyce vix maioribus.* Semina *margine membranaceo cincta.*

Euigilat *hora* 12. Calyx *tegit dimidiam capſulam.* Piſtilla *quinque numerat Pollich, an ergo huc?* Synonyma *Dillenii* & *Vaillantii ad* Spergulam pentandram *alii referunt.* R.

14. ARENARIA *bauarica*.

A. foliis ſemicylindricis carnoſis obtuſis, petalis lanceolatis, pedunculis terminalibus ſubbinatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 315. * *Pall. it.* 2. *p.* 522.
Alſine alpina, foliis teretibus obtuſis, flore albo. *Segu. veron.* 1. *p.* 429.

Saxifraga bauarica. *Rai. hiſt.* 1033.
Habitat in Bauaria, Baldo, Sibiria. ♃

15. ARENARIA *gypſophiloides.*

A. foliis linearibus: radicalibus ſetaceis, panicula ſubpubeſcente, petalis lanceolatis. *Schreb. Act. nou. Acad. N. C. tom. IV. p.* 139. *

Alſine orientalis, caryophylli folio, flore paruo albo. *Tournef. cor.* 17.

Habitat in Oriente. ♃

Statura *A. ſaxatilis.* Caulis *erectus, ſemipedalis, laeuis, articuli* 7. *ſ.* 8. Folia radicalia *copioſa, tenuiſſima ſ. ſetacea:* Caulina *maiora,* linearia, *articulis longiora.* Panicula *terminalis, brachiata, dichotoma, ſubfaſtigiata, pedicellis vltimis ſubuilloſis.* Calyx *ouatus, duriuſculus, mucronatus.* Petala *lanceolata, alba, calyce triplo longiora.*

16. ARENARIA *ſaxatilis.*

A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calycis foliolis ouatis obtuſis.

Alſine foliis linearibus, petalis calyce longioribus. *Hall. helu. n.* 867. R.

Alſine arenaria foliis ſubulatis: inferioribus longiſſimis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 157. *t.* 63. *f.* 2.

Stellaria ſaxatilis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 539.

Arenaria foliis ſubulatis, calycinis laciniis membrana ipſis latiore acutis obtuſis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 281.

Spergula foliis aciformibus denſis, ramis ramoſis ſubnudis. *Sauu. monſp.* 45.

Alſine ſaxatilis & multiflora, capillaceo folio. *Vaill. paris.* 7. *t.* 2. *f.* 3. *Hall. opuſc.* 113.

Alſine caryophylloide tenuifolia, flore albo punctato. *Pluk. alm.* 22. *t.* 7. *f.* 3.

Anthyllis lychnitis annua. *Barr. ic.* 580.

Habitat in Germania, Heluetia, Gallia, Sibiria. ♃

17. ARENARIA *verna.*

A. foliis ſubulatis, caulibus paniculatis, calycibus acuminatis ſtriatis. *Mant.* 72.

Alſine glabra, tenuiſſimis foliis, floribus albis. *Herm. parad.* 12. *t.* 12.

Alſine puſilla, pulchro flore, tenuiſſima. *Rai. hiſt.* 1033.

Habitat in Alpibus Europae *auſtralioris.* ♃

Differt ab A. ſaxatili Caulibus *vix palmaribus, pilis raris adſperſis;* Pedunculis *piloſis;* Calycibus *acutis.*

18. ARENARIA *hiſpida.*

A. foliis ſubulatis ſubtus hiſpidis.
Habitat Monſpelii *in monte calcaris.*

Habitus *Spergulæ.* Caules *ſimplices, pilis raris adſperſi.* Folia *oppoſita, ſubulata, plana, ſubtus pilis raris hiſpida.* Panicula *primum dichotoma, mox alternis pedunculis ramoſa.*

19. ARENARIA *iuniperina.*

A. foliis ſubulatis ſpinoſis, caulibus erectis, calycibus ſtriatis, capſulis oblongis. *Mant.* 72.
A. foliis linearibus erectis ſubtus ſtriatis, floribns faſtigiatis inæqualiter pedunculatis. *Ger. prou.* 405. *t.* 15. *f.* 1.
Habitat in Gallia. ♃

Facies *A. ſaxatilis.* Caules *ſemipedales, ſtricti, læues.* Folia *ſubulata, rigida, ſtricta, mucronato-ſpinoſa.* Flores *paniculati.* Calyces *oblongi, acuti, quinquenervii.* Petala *lanceolata, alba.* Capſulæ *oblongæ, calyce paulo longiores.*

20. ARENARIA *tenuifolia.*

A. foliis ſubulatis, caule paniculato, capſulis erectis, petalis calyce breuioribus lanceolatis. *Pollich. pal. n.* 427. *De Neck. gallob.* 197. *Grim. iſcn. in Nou. Act. A. N. C. tom.* 5. *app. p.* 144. *Leers herb. n.* 327. *Fl. dan. t.* 389. *Dœrr. naſs. p.* 49. *Reich. flor. n.* 986.
Arenaria foliis ſubulatis, calycinis laciniis membrana ipſis anguſtiore auctis acutiſſimis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 282.
Aſine tenuifolia. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 364. *Vaill. pariſ.* 7. *t.* 3. *f.* 1.
Habitat in Germania, Heluetia? Gallia, Anglia, Italia. ♃

Calycis *foliola multum acuminata ſ. ariſtata, ſubtus lineis* 2 *viridibus picta.* Petala *lato-lanceolata, calyce* ½ *breuiora.* Folia *ſubulata, baſi connata.*

21. ARENARIA *laricifolia.*

A. foliis ſetaceis, caule ſuperne nudiuſculo, calycibus ſubhirſutis. *Iacq. auſt. t.* 272.

Alſine foliis linearibus, anguſtiſſimis, calycibus tubuloſis, villoſis. *Hall. helu. n.* 869.
Stellaria laricifolia. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 541. *t.* 18.
Alſine ſaxatilis, laricis folio, minor & minori flore. *Magnol. hort.* 11. *t.* 11.
Auricula muris pulchro flore, folio tenuiſſimo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 360. *Hall.*
Alſine alpina, iunceo folio. *Bauh. pin.* 251. *prodr.* 118.
Lychnoides, iuniperi folio, perennis. *Vaill. pariſ.* 121.
Habitat in montoſis Heluetiæ, Geneuæ, Pariſiorum, Monſpelii. ♃
Calyx *oblongus, lineatus, cylindricus, pubeſcens.*

22. ARENARIA *ſtriata.*

A. foliis linearibus erectis appreſſis, calycibus oblongis ſtriatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 315. *
Auricula muris pulchro flore, folio tenuiſſimo. *Bauh. pin.* 3. *p.* 361. *ad præcedentem refert. Haller.* R.
Caryophyllus ſaxatilis, polygoni minoris folio & facie. *Burſ. IX.* 129.
Habitat in Alpibus Auſtriæ *&* Vallis *auguſtæ.* ♃

23. ARENARIA *faſciculata.*

A. foliis ſubulatis, caule erecto ſtricto, floribus faſciculatis, petalis breuiſſimis. *Iacq. auſtr.* 2. *t.* 182.
A. caule paniculato ſtricto dichotomo, foliis ſubulatis, ſtriatis, calycibus acuminatis, neruoſis ſtriatis. *Gouan. illuſtr.* 30. R.
Stellaria rubra. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 538. *t.* 17. *ſec. Iacq.* R.
Habitat Monſpelii. *D. Gouan;* in Auſtria, Carniolia. ☉

Radix *annua.* Caulis *palmaris, pubeſcens.* Folia *linearia, acuminata, erecta, ſubciliata.* Flores *faſciculati, dichotomi, pedicellis breuiſſimis.* Calyx *erectus: Foliolis ſubulatis, erectis, ſtriatis, ſubciliatis, longis.* Petala *ouato-oblonga, alba, minutiſſima.* Antheræ *didymæ, globoſæ.* Capſula *calyce dimidio breuior.* Habitus *Minuartiæ.*

Planta *diſtincta ab* Alſine mucronata, *quæ tenera, debilis, longa; accedit figura aliquatenus ad Hall. helu. t.* 7. *f.* 2. *ſed Folia caulis floreſque longiora, rigidiora.*

craſſiora (in mea) omnia. Plura vide ſub Alſine mucronata. Syſt. plant. 1. *p.* 747.

24. ARENARIA *grandiflora.*

A. foliis ſubulatis planis ſtrictis: radicalibus confertis, caulibus vnifloris. *Pall. it.* 3. *p.* 34.

A. foliis lanceolatis, cauliculis multifloris, foliolis calycinis inæqualibus. exterioribus cordato-ouatis latioribus. *Gouan. illuſtr. n.* 30.

Alſine foliis ſulcatis, argute lanceolatis, petiolis vnifloris. *Hall. helu. n.* 874.

Alſine vniflora et grandiflora, foliis acuminatis glabris, petalis integris. *Allion. pedem.* 49. *t.* 10. *f.* 1.

Habitat in montibus Neocomenſium, *alpibus* Valdenſium, Ceniſii, Monſpelii. ♃

Calycis *foliola caulinis latiora, ſtriis pluribus, rigida.* Capſulæ *oblongæ, longitudine calycis.* Varietas *caule trifloro miſſa a* D. Turra.

25. ARENARIA *liniflora.*

A. foliis ſubulatis, caulibus ſuffruticoſis, floribus geminis. *Syſt. veg. p.* 355.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♃

Caules *breues, diſtorti, perennantes.* Rami *annui, ſimpliciſſimi, erecti.* Folia *ſubulata, acuta, læuia.* Pedunculi *terminales, ſæpius* 2, *vno poſt alterum.* Calyx *foliolis lanceolatis: ſtriis* 2. Petala *obouata, alba.*

Differt ab A. grandiflora *foliis non multiſtriatis.*

CHERLERIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 619.

Cal. 5-phyllus. *Nectaria* 5, bifida, petaloidea. *Antheræ* alternæ, ſteriles. *Capſ.* 3-locularis, 3-valuis, triſperma.

1. CHERLERIA *ſedoides.*

Cherleria. *Hall. helu. n.*859. *t.* 29. *opuſc.* 300. *t.* 1. *f.* 3. *Segu. ver.* 3. *p.* 180. *t.* 4. *f.* 3. *Iacq. auſtr. t.* 284. *Scop. carn.* 2. *n.* 531.

Knawel affinis. *Hall. comm. nor.* 1736. *hebd.* 13. *t.* 1. *f.* 5. R.

Lychnis alpina, muſcoſis foliis denſius ſtipatis, floribus paruis, calyce duriore. *Pluk. alm.* 233. *t.* 42. *f.* 8.
Sedum montanum perpuſillum luteum. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 471. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 14.
Sedum montanum perpuſillum, luteolis floribus. *Park. theatr.* 738.
Habitat in Alpibus Heluetiæ, Valeſiæ, Gotthardo, Auſtria, Carniolia.

Folia *oppoſita, linearia, margine ſcabra, baſi connata in vaginam; a caſu foliorum remanent vaginæ cum carina foliorum, quibus caulis inferne obueſtitur; hinc affinitas Caryophyllorum.*

GARIDELLA.

Gen. plant. ed. nou. n. 620.

Cal. 5-phyllus, petaloideus. *Nectaria* 5, bilabiata, bifida. *Capſ.* 3, connexæ, polyſpermæ.

1. GARIDELLA *Nigellaſtrum.*

Garidella. *Hort. cliff.* 170. *Hort. vpſ.* 108. *Roy. lugdb.* 481. *Mill. dict. Kniph. cent.* 10. *n.* 45.
G. foliis tenuiſſime diuiſis. *Garid. prov.* 203. *t.* 39.
Nigellaſtrum raris & fœniculaceis foliis. *Magn. hort.* 143. *t.* 143.
Nigella cretica, folio fœniculi. C. B. *Moriſ. hiſt. hiſt.* 3. *p.* 516. *ſ.* 12. *t.* 18. *f.* 6.
Habitat in Gallogrovincia. ☉

MALPIGHIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 621.

Cal. 5-phyllus baſi extus poris melliferis. *Petala* 5, ſubrotunda, vnguiculata. Bacca 1-locularis, 3-ſperma.

1. MALPIGHIA *glabra.*

M. foliis ouatis integerrimis glabris, pedunculis vmbellatis. *Hort. cliff.* 169. *Hort. vpſ.* 108. *Roy. lugdb.* 459. *Mill. dict. n.* 1. *& ic. t.* 181. *f.* 2.

M. fru-

M. fruticoſa erecta, foliis nitidis ouatis acuminatis, floribus vmbellatis, ramulis gracilibus. *Brown. iam.* 230.

Ceraſus iamaicenſis, fructu tetrapyreno. *Comm. hort.* 1. *p.* 145. *t.* 75.

Arbor baccifera, folio ſubrotundo, fructu ceraſino ſulcato rubro polypyreno: oſſiculis canaliculatis. *Sloan. iam.* 172. *hiſt.* 2. *p,* 106. *t.* 207. *f.* 2. *Rai. dendr.* 74.

Glatte Malpighie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 645.

Habitat in Iamaica, Braſilia, Surinamo, Curaſſao. ♄

Vmbellæ *pedunculatæ, 4-floræ.* Pedicelli *geniculo vnico.* Calyx *5-phyllus, incuruus, baſi ſubtus glandulis foliorum: 1, nulla; 2, 3, proximis priori, vnica; 4, 5, geminis glandulis.* Petala 5, *vnguiculata, ſubcordata, ciliata, patentia.* Styli 3. Stigmata *ſimplicia cum guttula.*

2. MALPIGHIA *punicifolia.*

M. foliis ouatis integerrimis glabris, pedunculis vnifloris.

M. foliis ouatis integerrimis glabris. *Hort. vpſ.* 108.

Malpighia fruticoſa erecta, ramulis gracilibus patentibus, floribus ſolitariis. *Brown. iam.* 230.

Malpighia mali punici facie. *Pluk. gen.* 46. *t.* 166. *f.* 2.

Ceraſus americana, myrti coniugatis foliis, fructu acerbo tetrapyreno. *Pluk. alm.* 94. *t.* 57. *f.* 7.

Granatenblætterichte Malpighie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 646.

Habitat in America *meridionali.* ♄

3. MALPIGHIA *nitida.*

M. foliis lanceolatis integerrimis glabris, ſpicis lateralibus.

M. foliis oblongo-ouatis vtrinque nitidis, racemis axillaribus. *Iacq. amer.* 136.

Glænzende Malpighie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 647.

Habitat in America. ♄

Stylus *vnicus. Iacq.*

4. MALPIGHIA *vrens.*

M. foliis oblongo-ouatis: ſetis decumbentibus rigidis, pedunculis vnifloris aggregatis. *Mill. dict. n.* 4. & *ic. t.* 181. *f.* 1.

M. latifolia, folia ſubtus ſpinoſo. *Plum. gen.* 46. *t.* 167. *f.* 1.
Meſpilus americana, folio lato ſubtus ſpinoſo, fructu rubro. *Tournef. inſt.* 642.
Arbor baccifera, folio oblongo ſubtiliſſimis ſpinis ſubtus obſito, fructu ceraſino ſulcato polypyreno: oſſiculis canaliculatis. *Sloan. iam.* 172. *hiſt.* 2. *p.* 106. *t.* 207. *f.* 3. *Rai. dendr.* 74.
Brennende Malpighie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 648.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Folia *ouato-oblonga, integerrima, ſubpetiolata, adſperſa, imprimis ſubtus, ſetis rigidis adpreſſis pungentibus, geminis: altera anteriore.* Stipulæ *vtrinque* 2. Flores *axillares vtrinque* 4, *pedunculis vnifloris, geniculo inſtructis.*

5. MALPIGHIA *anguſtifolia.*

M. foliis lineari-lanceolatis: ſetis vtrinque decumbentibus rigidis, pedunculis vmbellatis. *Mill. dict. n.* 7.
M. (*linearis*) foliis lanceolato-linearibus, ſetis decumbentibus vtrinque rigidis. *Iacq. amer. p.* 135.
M. anguſtifolia, folio ſubtus ſpinoſo. *Plum. gen.* 46.
Schmalblætterichte Malpighie. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 649.
Habitat in America *meridionali.* ♄

6. MALPIGHIA *craſſifolia.*

M. foliis ouatis integerrimis ſubtus tomentoſis, racemis terminalibus.
M. arborea, floribus ſpicatis, foliis ouatis acuminatis. *Brown. iam.* 230.
M. arborea, foliis ſubrotundis alternis inferne ſublanuginoſis, ſpicis craſſis compoſitis terminalibus. *Brown. iam.* 231.
M. latifolia, cortice ſanguineo. *Barr. æquin.* 72?
Tiliæ affinis laurifolia, arbuti floribus albis racemoſis odoratis, fructu pentagono. *Sloan. iam.* 136. *hiſt.* 2. *p.* 20. *t.* 163. *f.* 1.
Dickblætterichte Malpighie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 650.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Arbor. Foliis *ouatis palmaribus craſſis ſubpetiolatis integerrimis, ſupra pubeſcentibus, ſubtus tomentoſis, ſæpius alternis.* Racemi *terminales longi tomentoſi.*

7. MALPIGHIA *verbaſcifolia.*

M. foliis lanceolato-ouatis tomentoſis integerrimis, racemis terminalibus.
M. humilis, verbaſci ſolio & facie, caule craſſiſſimo. *Bart. æquin.* 71.
Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu racemoſo eſculento ſubrotundo monopyreno pallide luteo. *Sloan. hiſt.* 2. *t.* 198. *f.* 2.
Wullkrautblætterichte Malpighie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 650.
Habitat in America *calidiore.* ♄

Folia *lanceolato-ouata, in petiolos deſinentia, pedalia, villoſa, ſubtus denſiſſimo tomento veſtita.* Racemi *terminales, longi, villoſi.*

8. MALPIGHIA *aquifolia.*

M. foliis lanceolatis dentato ſpinoſis ſubtus hiſpidis.
M. ilicifolia. *Mill. dict. n.* 8. *deſcriptio n.* 9.
M. anguſtis & acuminatis aquifolii foliis. *Plum. gen.* 46. *ic.* 168. *f.* 1.
Stechpalmenblætterichte Malpighie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 651.
Habitat in America *calidiore.* ♄

9. MALPIGHIA *coccifera.*

M. foliis ſubouatis dentato-ſpinoſis.
M. humilis, ilicis cocciglandiferæ foliis. *Plum. gen.* 46. *ic.* 168. *f.* 2.
Kermesblætterichte Malpighie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 652.
Habitat in America *calidiore.* ♄

BANISTERIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 622.

Cal. 5-partitus, baſi extus poris melliferis. *Petala* ſubrotunda, vnguiculata. *Sem.* 3, membranaceo-alata.

1. BANISTERIA *anguloſa.*

B. foliis ſinuato-anguloſis,
Acer ſcandens, folio anguloſo. *Plum. ſpec.* 18.

Clematis anguloſo folio, aceris fructu. *Plum. amer.* 77. *t.* 92. *Rai. ſuppl.* 328.
Eckige Baniſterie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 591.
Habitat in America *calidiore.* ♄

2. BANISTERIA *purpurea.*

B. foliis ouatis, ſpicis lateralibus, ſeminibus erectis.
B. foliis pinnatis: foliolis ouatis, ſpicis lateralibus, ſeminibus erectis. *Mill. dict. n.* 7.
Acer ſcandens, pſeudoacaciæ folio, flore purpuraſcente. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 15.
Purpurrothe Baniſterie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 592.
Habitat in America *meridionali.* ♄

3. BANISTERIA *laurifolia.*

B. foliis ouato-oblongis rigidis, racemis terminalibus. *Mill. dict.*
Acer ſcandens, foliis laurinis. *Sloan. iam.* 137. *hiſt.* 2. *p.* 26. *Rai. dendr.* 94.
Lorbeerblætterichte Baniſterie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 592.
Habitat in Iamaica. ♄

4. BANISTERIA *benghalenſis.*

B. foliis ouato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, ſeminibus patentibus. *Fl. zeyl.* 176. * *Mill. dict. n.* 5.
Acer ſcandens, foliis citri, flore cæruleo ſpicato. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 14.
Acer benghalenſis, laurinis foliis, fructu tergemino. *Pluk. alm.* 7. *t.* 3. *f.* 1.
Benghaliſche Baniſterie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 593.
Habitat in Indiis. ♄

5. BANISTERIA *dichotoma.*

B. foliis ouatis, racemis dichotomis.
B. foliis ouatis, ramis dichotomis, ſeminibus extrorſum tenuioribus, introrſum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *
Acer ſcandens, conuoluuli folio, flore ex aureo cinereo. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 13.
Zweytheilige Baniſterie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 593.
Habitat in America *calidiore.* ♄

6. BANISTERIA *fulgens.*

B. foliis ſubouatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, pedunculis vmbellatis.
B. foliis ouatis, ramis ramoſis, ſeminibus extrorſum tenuioribus, introrſum lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *
B. foliis orbiculatis, petiolis biglandulis, ſeminibus vnialatis rugoſis, racemis ſubvmbellatis alaribus. *Brown. iam.* 231.
Acer ſcandens minus, apocyni facie, folio ſubrotundo. *Sloan. iam.* 138. *hiſt.* 2. *p.* 27. *t.* 162. *f.* 2. *Rai. dendr.* 94.
Triopteris americana ſcandens, fructu fulgente maiore aureo. *Pluk. mant.* 185.
Glænzende Baniſterie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 594.
Habitat in America. ♄

7. BANISTERIA *brachiata.*

B. foliis ſubouatis, ramis brachiatis, ſeminibus introrſum anguſtioribus.
B. foliis ſubouatis, ramis ramoſis, ſeminibus introrſum tenuioribus nullam lacinulam emittentibus. *Hort. cliff.* 169. *
B. foliis ouatis acuminatis, floribus laxe ſpicatis, ramis diffuſis ſcandentibus. *Mill. dict.*
Armfœrmige Baniſterie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 594.
Habitat in America. ♄

HIRÆA.

Gen. plant. ed. nou. n. 623.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* ſubrotunda, vnguiculata. *Capſ.* alis 3, 3-locularis. *Sem.* 2.

1. HIRÆA *reclinata.*

Hiræa. *Iacq. amer.* 137. *t.* 176. *f.* 42.
Die zurückgelehnte Hiræe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 595.
Habitat Carthagenæ *in ſyluis.* ♄.

TRIOPTERIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 624.

Cal. 5-partitus. *Petala* mentiuntur germinis alæ 6. *Sem.* 3. *Capſ.* 3, bialatæ, 1-ſpermæ.

1. TRIOPTERIS *iamaicenſis.*

Triopteris. *Hort. cliff.* 169. *
Acer ſcandens tricoccos, foliis citri, flore luteo minore. *Plum. ic.* 9. *t.* 16?
Iamaiſcher Dreyflügel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 596.
Habitat in America *calidiore.*
Caulis *volubilis.* Fructus *Baniſteriæ.* Capſulæ 3, *diſtinctæ, monoſpermæ, bialatæ.*

ERYTHROXYLON.

Gen. plant. ed. nou. n. 625.

Cal. turbinatus. *Cor.* petalis baſi ſquamula nectarifera emarginata. *Stam.* baſi connexa. *Drupa* 1-locularis.

1. ERYTHROXYLON *areolatum.*

E. foliis obouatis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 397.
E. carthagenenſe. *Iacq. amer.* 134. *t.* 87. *f.* 1.
E. foliis ellipticis lineis binis longitudinalibus ſubtus notatis, faſciculis florum ſparſis. *Brown. iam.* 278. *t.* 38. *f.* 2.
Carthagenenſiſches Rothholz. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 653.
Habitat in maritimis arenoſis circa Carthagenam. ♄

2. ERYTHROXYLON *hauanenſe.*

E. foliis ouatis. *Iacq. amer.* 135. *t.* 87. *f.* 2.
Hauaniſches Rothholz. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 655.
Habitat Hauanæ *in rupeſtribus maritimis.* ♄

PENTAGYNIA.

AVERRHOA.

Gen. pl. ed. nou. n. 626.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, ſuperne patentia. *Pomum* 5-gonum, 5-loculare.

1. AVERRHOA *Bilimbi.*

A. caudice nudo fructificante, pomis oblongis obtuſangulis. *Fl. zeyl.* 177. *
Blinbingum teres. *Rumph. amb.* 1. *p.* 118. *t.* 36.
Bilimbi. *Rhed. mal.* 3. *p.* 55. *t.* 45. 46. *Rai. hiſt.* 1449. *Burm. zeyl.* 147. *ind.* 106.
Bilimbi, oder Blimbing. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 656.
Habitat in India. ♄

2. AVERRHOA *Carambola.*

A. axillis foliorum fructificantibus, pomis oblongis acutangulis. *Fl. zeyl.* 178. *
Mala goënſia, fructu octangulari pomi vulgari magnitudine. *Bauh. pin.* 433.
Prunum ſtellatum. *Rumph. amb.* 1. *p.* 115. *t.* 35.
Tamara Tonga ſ. Carambolas. *Rheed. mal.* 3. *p.* 51. *t.* 43. 44. *Rai. hiſt.* 1449. *Burm. zeyl.* 148. *ind.* 106.
Carambole. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 658.
Habitat in India. ♄

3. AVERRHOA *acida.*

A. ramis nudis fructificantibus, pomis ſubrotundis. *Fl. zeyl.* 179.
Neli-poli. *Rheed. mal.* 3. *p.* 57. *t.* 47. 48. *Rai. hiſt.* 1450. *Burm. zeyl.* 148. *ind.* 106.
Cheramela. *Rumph. amb.* 7. *p.* 34. *t.* 33. *f.* 2.
Saure Auerrhoe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 660.
Habitat in India. ♄

SPONDIAS.

Gen. plant. edit. nou. n. 627.

Cal. 5-dentatus. *Cor.* 5-petala. *Drupa* nucleo 5-loculari.

1. SPONDIAS *Mombin.*

S. foliis petiolo communi compreſſo. *Syſt. veg.* 357. *Læf. it.* 209.

S. purpurea. *Spec.* 2. *p.* 613. *Mill. dict. n.* 1.
S. *Myrobalanus* racemis ſparſis, foliis multo breuioribus. *Iacq. amer.* 139. *t.* 88.
Spondias diffuſa, foliis plurimis minoribus pinnatis, penna compreſſa ſulcata, floribus præcocibus. *Brown. iam.* 228.
Myrobalanus minor, folio fraxini alato, fructu purpureo oſſiculo magno fibroſo. *Sloan. iam.* 182. *hiſt.* 2. *p.* 126. *t.* 219. *f.* 3, 4. 5. *Rai. dendr.* 43.
Prunus americana, oſſiculo magno ex filamentis lignoſis reticulatim inflato. *Plnk. alm.* 307. *t.* 218. *f.* 3.
Der Myrobalanenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 664.
Habitat in India *occidentali.* ♄

2. SPONDIAS *Myrobalanus.*

S. petiolis teretibus: foliolis nitidis acuminatis. *Syſt. Veg.* 357.
S. *Mombin*, racemis terminalibus longitudine folia æquantibus. *Iacq. amer.* 138.
S. lutea. *Spec. pl. p.* 613. *Mill. dict. n.* 2.
Spondias. *Hort. cliff.* 484. *Hobo. Lœfl. it.* 209. *
S. foliolis plurimis pinnatis ouatis, racemis terminalibus, cortice interno rubente. *Brown. iam.* 229.
Monbin arbor, folio fraxini, flore luteo racemoſo. *Plum. gen.* 44.
Myrobalanus folio fraxini alato, fructu luteo, oſſiculo magno fibroſo. *Sloan. iam.* 181. *hiſt.* 2. *p.* 125. *t.* 219. *f.* 1, 2. *Rai. dendr.* 43.
Prunus americana. *Mer. ſurin.* 13. *t.* 13. *bona.*
Prunus braſilienſis, fructu racemoſo ligno intus pro oſſiculo. *Rai. hiſt.* 1154.
Acaia & Ibametara. *Marcgr. braſ.* 29.
Arbor nuci iuglandi ſimilis 5. ſ. Hobos. *Bauh. pin.* 417.
β. Sponias foliis paucioribus pinnatis ouatis nitidis. *Brown. iam.* 229.
Der Mombin. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 661.
Habitat in America *meridionali.* ♄

COTYLEDON.

Gen. pl. ed. nou. n. 628.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 1-petala. *Squamæ* nectariferæ 5, ad baſin germinis. *Capſ.* 5.

1. COTYLEDON *orbiculata.*

C. foliis orbiculatis carnoſis planis integerrimis, caule fruticoſo. *Kniph. cent.* 6. *n.* 31.
C. foliis ſubrotundis planis integerrimis. *Hort. cliff.* 276. *Roy. lugdb.* 454. *Sp. pl.* 2. *p.* 614.
C. africanum fruteſcens incanum, orbiculatis foliis. *Herm. lugdb.* 349. *t.* 551. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 474. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 39.
Zirkelrundes Nabelkraut. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 597.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

2. COTYLEDON *ſpuria.*

C. foliis ſpatulato-lanceolatis carnoſis integerrimis, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 9.
Sedum africanum teretifolium, flore hemerocallidis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 474. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 40.
Cotyledon africana fruteſcens, folio longo & anguſto, flore flaueſcente. *Comm. rar.* 23. *t.* 23. *Burm. afr. t.* 18, 19. *f.* 1. & *t.* 22. *f.* 1.
C. africana, ſoliis depreſſis cruciatis. *Walth. hort.* 16.
Vnæchtes Nabelkraut. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 598.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *craſſiſſimus ramis obtuſis, apice tantum folioſis.* Folia *naturaliter oppoſita; monſtroſa variant alterna, ſpatuloto-lanceolata, carnoſa, obtuſa, petiolata.* Scapus *terminalis, pedalis, ſubumbellato-diuaricatus.* Flores *nutantes, flaueſcentes: Limbo reuoluto, intus conſperſo atomis rubris.* Stamina *tubo paulo longiora.* Antheræ *rubræ.*

3. COTYLEDON *hemiſphærica.*

C. foliis ſemigloboſis. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 454. *Mill. dict. n.* 4. *Fabric. helmſt.* 267.
C. capenſis, folio ſemiglobato. *Dill. elth.* 112. *t.* 95. *f.* 111.

Halbkugelrundes Nabelkraut. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 599.
Habitat in Æthiopia. ♄

3. COTYLEDON *ſerrata.*

C. foliis oualibus crenatis, caule ſpicato. *Mill. dict. n.* 3.
Cotyledon foliis radicalibus lanceolatis crenatis: caulinis ſubulatis. *Hort. cliff.* 497. *Roy. lugdb.* 454.
Cotyledon cretica, folio oblongo fimbriato. *Dill. elth.* 113. *t.* 95. *f.* 112.
Sægenartig-gezæhntes Nabelkraut. *Linn. Pfl, Syſt.* 3. *p.* 600.
Habitat in Creta, Sibiria.

5. COTYLEDON *Vmbilicus.*

C. foliis cucullato-peltatis ſerrato-dentatis alternis, caule ramoſo, floribus erectis. *Gron. orient.* 141. *Mill. dict. n.* 1. *Blackw. t.* 263. *Regn. bot.*
C. foliis peltatis. *Vir. cliff.* 39. *Roy. lugdb.* 454.
α. Cotyledon *repens.*
C. flore luteo, radice repente. *Dod. mem.* 265. *t.* 73.
C. radice tuberoſa longa repente. *Moriſ. præl.* 257. *Rai. hiſt.* 1878.
C. luteum vmbilicatum ſpicatum, radice repente maius. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 471.
Vmbilicus repens. *Cam. epit.* 858.
β. Cotyledon *tuberoſa.*
C. vera, radice tuberoſa. *Bauh. hiſt.* 5. *p.* 683.
B. maior. *Bauh. pin.* 285. *Rai. hiſt.* 1878.
C. vmbilicus veneris. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 63.
Sedum luteum murale ſpicatum, folio vmbilicato rotundo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 470. *ſ.* 12. *t.* 10. *f.* 4.
Die gemeine Nabelpflanze. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 600.
Habitat in Luſitania, Hiſpania, Anglia, Iudæa. ♃

6. COTYLEDON *laciniata.*

C. foliis laciniatis, floribus quadrifidis. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 455. *Mill. dict. n.* 10. *Kniph. cent.* 2. *n.* 19.
C. afra, folio craſſo lato laciniato, floſculo aureo. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 288. *t.* 288.

Telephium africanum, anguſtiori folio, flore aurantiaco. *Pluk. alm.* 362. *t.* 228. *f.* 3.
Telephium indicum. *Bont. iau.* 132.
Planta anatis. *Rumph. amb.* 5. *p.* 275. *t.* 95.
Der Entenfuſs. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 602.
Habitat in Ægypto, India. ♄
Stamina *octo.*

7. COTYLEDON *hiſpanica.*

C. foliis oblongis ſubteretibus, floribus faſciculatis. *Læfl. it. t.* 1.
C. maritima, ſedi ſolio, flore carneo, fibroſa radice. *Tournef. inſt.* 90.
C. hiſpanica, ſedi teretifolii folio, flore vmbellato rubro, fibroſa radice. *Minuart. ſched.* 3.
C. paluſtris, ſedi folio, floribus rubris longioribus. *Shaw. afr.* 177.
β. Cotyledon paluſtris, ſedi folio, floribus luteis breuioribus. *Shaw. afr.* 178. *f.* 178.
Spaniſches Nabelkraut. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 603.
Habitat in Africa, Oriente, Hiſpania ♂
Radix *fibroſa.* Caulis *ſimplex, teres, erectiuſculus, digitalis.* Folia *oblonga, teretiuſcula, obtuſiuſcula, ſeſſilia, ſubpiloſa, ſupra planiuſcula rufo-punctata.* Flores *faſciculati corymbo terminali.* Corollæ *infundibuliformes: extus rufeſcentes, ſubpiloſæ. Limbo quinquepartito, plano, acuto, ſupra incarnato ſtriis tribus purpuraſcentibus & apice purpureo.* Filamenta *craſſiuſcula, prominula. Antheræ minimæ.* Calyx *breuis.* Facies *herbæ eſt Sedi albi.*

SEDVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 629.

Cal. 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Squamæ* nectariferæ 5, ad baſin germinis. *Capſ.* 5.

* *Planifolia.*

1. SEDVM *verticillatum.*

S. foliis quaternis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 252. *t.* 4. *f.* 14. *
S. aparines facie, tauromenitanum. *Rai. extr.* 233. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 473.
Habitat in Europa *maxime auſtrali,* & Sibiria. ♄

2. SEDVM *Telephium.*

S. foliis planiuſculis ſerratis, corymbo folioſo, caule erecto. *Mat. med.* 111. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 171. *Mill. dict. n.* 14. *De Neck. gallob. p.* 199. *Pollich. pal. n.* 428. *Mœnch. haſſ. n.* 368. *Mattuſchk. ſil. n.* 319. *Flor. dan. t.* 686. *Ludw. ect. t.* 200. *Blackw. t.* 191. *Kniph. cent.* 4. *n.* 76. *Knorr. del.* 1. *t. F.* 5. *Dœrr. naſſ. p.* 209. *Regn. bot.*

S. foliis confertis ſerratis, vmbellis denſis terminalibus. *Hall. helu. n.* 954.

S. folis planis, ouatis, ſerratis; cymis lateralibus, corymboſis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 491. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 553.

S. foliis planiuſculis patentibus ſerratis, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 176. *Fl. ſuec.* 386; 400. *Roy. lugdb.* 456.

Telephium vulgare. *Bauh, pin.* 287.

Telephium album. *Fuchſ. hiſt.* 800.

β. Sedum Telephium, *purpureum.*

Telephium purpureum maius. *Bauh. pin.* 287. *Kniph. cent.* 4. *n.* 77. *Pollich. l. c.*

γ. Telephium purpureum minus. *Bauh. pin.* 287. *prodr.* 133.

δ. Telephium latifolium peregrinum. *Bauh. pin.* 287.

ε. Sedum Telephium, *maximum.*

S. foliis ouatis, dentatis, coniugatis, vmbellis alaribus. *Hall. helu. n.* 955. *diſtincta ſpecies.* R.

Telephium hiſpanicum 1. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 66.

Anacampſeros maxima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 682. *Blackw. t.* 191.

Habitat in Europæ *ſicciſſimis.* ♄

3. SEDVM *Anacampſeros.*

S. foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymboſis. *Mill. dict. n.* 16.

S. caule procumbente, foliis ouatis integerrimis. *Hall. helu. n.* 956.

S. foliis ſpatulatis indiuiſis, vmbella terminali. *Sauu. monſp.* 77.

Telephium repens, folio deciduo. *Bauh. pin.* 287.

Telephium VI. Cepæa plancii. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 67.

Telephium minus ſemperuirens. *Lob.* 340.

Anacampſeros minor, rotundiore folio, ſemperuirens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 682.

Habitat in Gallo-prouinciæ *rupibus*, *alpibus* Aquileienſibus. ♃
Folia *hyeme decidua*.

4. SEDVM *Aizoon*.

S. foliis lanceolatis ſerratis planis, caule erecto, cyma ſeſſili terminali. *Mill. dict n.* 13. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 173. *t.* 67. *f.* 1.
S. foliis planis ſerratis, corymbo folioſo. *Hort. vpſ.* 116. *
Anacampſeros flore flauo. *Amm. ruth.* 96. *t.* 11.
Habitat in Sibiria. ♄

5. SEDVM *hybridum*.

S. foliis cuneiformibus concauis ſubdentatis aggregatis, ramis repentibus, cyma terminali. *Hort. vpſ.* 116. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 171. *n.* 85. *t.* 62. *f.* 1.
S. foliis cuneiformibus ſubconcauis obtuſe ſerratis, caulibus obliquis, axillis baſeos & propaginum radicantibus, cyma terminali. *Murray. comm. nou. Gœtt. Tom.* 6. *p.* 35. *t.* 5.
S. minus repens, chamædryos foliis, e ſingulis foliorum alis radices agens. *Amm. ruth.* 93.
Habitat in Tataria *ad radices montium vralenſium*, Trapezunti. ♄
Non *videtur fruticoſa*. Propagines *folioſæ*. Flores *crocei*. Murray. *l. c.* R.

6. SEDVM *ſtellatum*.

S. foliis planiuſculis angulatis, floribus lateralibus ſeſſilibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 176. *Roy. lugdb.* 456. *Mill. dict. n.* 11.
S. foliis ſubrotundis, caule ramoſo, floribus in alis ſeſſilibus. *Hall. helu. n.* 957.
S. echinatum vel ſtellatum, flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 680.
Semperuiuum tertium. *Col. phytob.* 32. *t.* 11.
Cotyledon ſtellata. *Bauh. pin.* 295.
Aizoon peregrinum. *Camer. hort. p.* 7. *ic.* 2.
Habitat in Italia, Gallia, Heluetia.

7. SEDVM *Cepæa*.

S. foliis planis, caule ramoſo, floribus paniculatis. *Hort. cliff.* 176. * *Roy. lugdb.* 456. *Sauu. monſp.* 76. *Mill. dict. n.* 12.

S. caulibus paniculatis, foliis ouatis, planiuſculis. *Hall. helu. n.* 958.

S. annuum album, oblongo portulacæ minoris folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 473. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 37.

Cepæa. *Bauh. pin.* 288. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 68. *Camer. epit.* 673. *Matth.* 933.

Habitat Monspelii, Geneuæ, Halæ *ad lacum ſalſum.* ☉

8. SEDVM *libanoticum.*

S. foliis radicalibus faſciculatis ſpatulato-lanceolatis, caule ſubnudo ſimpliciſſimo.

Habitat in Palæſtina. *Haſſelquiſt.* ♃

Facies ſemperuiui montani. Folia *radicalia faſciculata, ſpatulato-lanceolata, acuta, glabra, integerrima.* Caulis *ad latus radicis, adſcendens, ſemipedalis, ſimpliciſſimus, inferne adſperſus Foliis linearibus, acutis.* Racemus *terminalis, longitudine caulis: Pedicellis ſparſis, ſæpius bifloris.* Capſulæ *non diuergentes, calyce cinctæ.*

** *Teretifolia.*

9. SEDVM *daſyphyllum.*

S. foliis oppoſitis ouatis obtuſis carnoſis, caule infirmo, floribus ſparſis. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. hort. t.* 153. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 555.

S. foliis conicis, obtuſis, glaucis, reticulatis, caule ramoſo-viſcido. *Hall. helu. n.* 961.

S. foliis cordato-ouatis compreſſis ſæpius oppoſitis, floribus ſparſis. *Sauu. monſp.* 8.

S. foliis ſemigloboſis ſubouatis ſeſſilibus quadrifariam imbricatis. *Wachend. vltr.* 391.

S. paruum, folio circinato, flore albo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 691.

S. minus, folio circinato. *Bauh. pin.* 283. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 473. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 35.

Aizoon daſyphyllum. *Dalech. hiſt,* 1133.

Habitat in Heluetia, Luſitania, Hiſpania, Italia. ☉
Folia *reti venarum rubrarum adſperſa. Hall.*
Stamina 12; Styli 6. *Iacq.*

10. SEDVM *reflexum.*

S. foliis ſubulatis ſparſis baſi ſolutis: inferioribus recuruatis. *Fl. ſuec.* 2. *p.* 1296. *Oed. dan.* 113? *Mill.*

dict. n. 8. *Mœnch. haſſ. n.* 369. *Leers. herb. n.* 335. *Pollich. pal. n.* 429. *Dœrr. naſſ. p.* 210.

S. foliis ſemiteretibus, acutis, ariſtatis, caule ſupremo multifido vmbellato. *Hall. helu. n.* 967.

S. minus V. *Cluſ.* 60.

S. minus luteum, folio acuto. *Bauh. pin.* 283.

β. S. minus luteum ramulis reflexis. *Bauh. pin.* 283.

γ. S. criſpum. *Munting.* 561. R.

Habitat in Europa *ad montium radices.* ♃

Folia *viridia, tenuius ſubulata, inferiora recuruata vti hamus.*

Petalis 6, 7, 8, 9, *cum totidem germinibus, duploque ſtaminum ſæpiſſime ludit.* Leers. *l. c.* R.

11. SEDVM *rupeſtre.*

S. foliis ſubulatis quinquefariam confertis baſi ſolutis, floribus cymoſis. *Hort. cliff.* 176. *It. gotl.* 178. *Fl. ſuec.* 388. *Roy. lugdb.* 466. *Gort. gelr.* 268. *Mill. dict. n.* 3. *Scop. carn.* 2. *n.* 557. *Mœnch. haſſ. n.* 370. *Flor. dan. t.* 59.

S. rupeſtre repens, foliis compreſſis. *Dill. elth.* 343. *t.* 256. *f.* 333.

Habitat ad radices montium Europæ. ♃

Folia glauca, craſſius ſubulata, quinquefariam imbricata.

A Semperuiuo ſediformi *differt* foliis *paulatim in acutum apicem attenuatis;* petalis *luteis & magna parte caulium ſuperius, donec bene floreat, ſemper nutante.* R.

Sedum rupeſtre *in Floræ danicæ tabula* 59. *expreſſum,* rupeſtre *eſſe negant* Hallerus *helu. n.* 964. & Iacquinus *in Miſcell. auſtr. Vol.* 1. *p.* 134. R.

12. SEDVM *hiſpanicum.*

S. foliis teretibus acutis: radicalibus faſciculatis, cyma pubeſcente. *Amœn. acad.* 4. *p.* 273. * *Mill. dict. n.* 4.

S. hiſpanicum, folio glauco acuto, flore albido, *Dill. elth.* 342. *t.* 256. *f.* 332.

Habitat in Hiſpania. ♃

13. SEDVM *album.*

S. foliis oblongis obtuſis teretiuſculis ſeſſilibus patentibus, cyma ramoſa. *Hort. cliff.* 177. *Fl. ſuec.* 387;

402. *Roy. lugdb.* 457. *Mill. dict. n.* 1. *De Neck. gallob. p.* 199. *Pollich. pal. n.* 430. *Dœrr. naſſ. p.* 211. *Mœnch. haſſ. n.* 371. *Flor. dan. t.* 66. *Blackw. t.* 428.

S. caule glabro, foliis teretibus, vmbellis ramoſis, floribus petiolatis. *Hall. helu. n.* 959.

S. foliis teretibus, compreſſis, acutis; cyma trifida; floribus pedunculatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 491. *ed.* 2. *n.* 556.

S. minus teretifolium album. *Bauh. pin.* 283.

Vermicularis ſ. Illecebra maior. *Lob. iſt.* 205.

Habitat in Europæ *petris.*

14. SEDVM *cæruleum.* †

S. foliis oblongis obtuſis teretiuſculis ſeſſilibus patentibus, racemis ſimplicibus.

S. africanum, flore cœruleo hexapetalo & heptapetalo. *Hall. gœtt.* 135. *Willich. obſ.* 58.

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Corollæ *cæruleæ.* Similitudo *S. albi.* Racemi *longiſſimi.*

Conf. *Pluk. phyt.* 223. *f.* 2. *Sed ipſe plantam non vidi, verum fide ill. Willichii aſſumſi.*

15. SEDVM *acre.*

S. foliis ſubouatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis alternis, cyma trifida. *Hort. cliff.* 177. *Fl. ſuec.* 389; 403. *Mat. med.* 118. *Roy. lugdb.* 456. *Mill. dict. n.* 5. *Neck. gallob.* 199. *Pollich. pal. n.* 431. *Mœnch. n.* 372. *Dœrr. naſſ. p.* 211. *Mattuſch. ſil. n.* 321. *Knorr. del.* 2. *t. S.* 12. *f.* 1.

S. foliis conicis, confertis, caulibus ramoſis, ſupremis trifidis. *Hall. helu. n.* 966.

S. minus VIII. cauſticum. *Cluſ.* 61. R.

S. minimum *Tabern.* 844. *Blackw. t.* 232. R.

Semperuiuum minus vermiculatum acre. *Bauh. pin.* 283.

Illecebra ſ. Semperuiuum tertium. *Dod. pempt.* 129.

Habitat in Europæ *campis ſicciſſimis ſteriliſſimis.* ♃

16. SEDVM *ſexangulare.*

S. foliis ſubouatis adnato-ſeſſilibus gibbis erectiuſculis ſexfariam imbricatis. *Fl. ſuec.* 390; 404.* *Mill. dict. n.* 9.

n. 9. *Pollich. pal. n.* 432. *Mœnch. haſſ. n.* 373. *Matuſch. ſil. n.* 322.

S. foliis teretibus, ternatis, caulibus ſimplicibus trifidis. *Hall. helu. n.* 965.

S. foliis teretibus, obtuſis, patulis; cyma trifida; floribus ſolitariis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 491. *n.* 4. *ed.* 2. *n.* 558.

Semperuiuum minus vermiculatum inſipidum. *Bauh. pin. pin.* 284?

Semperuiuum minimum. *Cam. epit.* 856.

Habitat in Europæ *borealis campis apricis ſiccis.* ♃

Folia *ſexfariam imbricata, euidentiſſime in planta ante floreſcentiam.* Rami *nunquam copioſi, vt ceſpitem conſtituant.* Flores *in ſingulo cymæ ramo raro vltra tres.*

Stamina *octo ad duodecim.* Mœnch. *l. c.* R.

17. SEDVM *annuum.*

S. caule erecto ſolitario annuo, foliis ouatis ſeſſilibus gibbis alternis, cyma recurua. *Fl. ſuec.* 391; 405.* *Mill. dict. n.* 7.

S. minimum non acre, flore albo. *Rai. angl.* 3. *p.* 270. *t.* 12. *f.* 2. *figura tenus.*

Habitat in Europa *boreali.* ☉

Simile *S. antecedenti, ſed* Folia *rubicunda & planta annua.* Flores *ſimiliter lutei.*

18. SEDVM *villoſum.*

S. caule erecto, foliis planiuſculis, pedunculisque ſubpiloſis. *Mill. dict. n.* 10. *Leers. herb. n.* 339. *Pollich. pal. n.* 433. *Mœnch. haſſ. n.* 374. *Mattuſch. ſil. n.* 323. *Fl. dan. t.* 24. *Kniph. cent.* 3. *n.* 83. *Darr. naſſ. p.* 211.

S. hirſutum & viſcidum, foliis linearibus, obtuſis, planiuſcnlis. *Hall. helu. n.* 962.

S. paluſtre ſubhirſutum purpureum. *Bauh. pin.* 283.

S. minus III. ſ. paluſtre. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 59.

S. paluſtre II. *Cluſ.*

Habitat in pratis paludoſis Germaniæ, Angliæ, Galliæ, Pyrenæis.

Pedunculi *laterales* I. *ſ.* 2-*flori;* Flores *purpurei. Hall.*

19. SEDVM *atratum.*

S. caule erecto, floribus corymboſis faſtigiatis. *Iacq. auſt.* 1. *t.* 8.

S. caule folioſo, erecto, vmbellato, humillimo, foliis teretibus. *Hall. helu. n.* 963.

S. ſaxatile, atrorubentibus floribus. *Bauh. pin.* 238. *prodr.* 132. *Scheuchz. it.* 1. *p.* 48. *t.* 6. *f,* 34. *Segui. ver.* 3. *p.* 207.

S. ſaxatile, variegato flore. *Bauh. prodr.* 132. *Hall.* R.

Habitat in Heluetiæ, Italiæ *alpibus. Allioni.* ⊙

Diuerſiſſime planta a Craſſula *rubente.* Caulis *erectus, pollicaris, ramis ad radicem duobus oppoſitis, altitudine caulis.* Folia *oblonga, baſi ſoluta.* Pedunculi *alterni, vniflori, in corymbum faſtigiatum digeſti.* Calyces *atro-purpuraſcentes.* Petala *alba, ouata, longitudine calycis.* Stamina *decem.* Germina *atropurpuraſcentia.*

PENTHORVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 630.

Cal. 5-fidus. *Petala* nulla ad quinque. *Capſ.* 5-cuſpidata, 5-locularis.

1. PENTHORVM *ſedoides.*

Penthorum. *Gron. virg.* 51 * *Act. vpſ.* 1744. *p.* 12. *t.* 2. *Mill. dict.*

Habitat in Virginia. ♃ ⊙

Caulis *herbaceus, diffuſus, ſeu rectus, angulatus, angulis ſcabris.* Rami *alterni, cauli ſimiles.* Folia *alterna, ſubpetiolata, ſerrata, vix carnoſa, vtrinque viridia.* Pedunculus *terminalis ſpicis aliquot reuolutis.* Flores *alterni, pedicellati, adſcendentes.* Calyx 5-10-*fidus: laciniis alternis ſæpius maioribus,* Stamina 10, *alba.* Antheræ *rubicundæ.* Styli *nulli.*

BERGIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 631.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 1, globoſa, 5-toruloſa, 5-locularis, 5-valuis: valuulis petaloideis. *Sem.* plurima.

1. BERGIA *capenſis.*

Habitat ad Cap. b. ſpei.

Statura *Ammanniæ.* Caulis *ſimpliciſſimus, ſemipedalis, craſſitie pennæ columbinæ, erectus, læuis, ſubſucculentus.* Folia *oppoſita, ſubpetiolata, lanceolata, obtuſiuſcula, tenuiſſime ſerrata, læuia, patentia.* Flores *verticillati, ſubſeſſiles, copioſiſſimi, confertiſſimi.* Capſulæ *valuulæ poſt maturitatem perſiſtentes formant quaſi florem pentapetalum rotatum.*

S V R I A N A.

Gen. plant. ed. nou. n. 632.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Styli* inſerti lateri interiori germinum. *Sem.* 5, nuda.

1. SVRIANA *maritima.*

Suriana. *Hort. cliff.* 592. *Iacq. amer.* 140. *Mill. dict.*
Thymelææ facie frutex maritimus tetraſpermus. *Sloan. iam.* 2. *p.* 29. *t.* 162. *f.* 4.
Suriana foliis portulacæ anguſtis. *Plum. gen.* 37. *ic.* 249. *f.* 1.
S. maritima, foliis lanceolatis, floribus ſingularibus. *Brown. iam.* 190.
Arbor americana, ſalicis folio, frondoſa bermudienſis. *Pluk. alm.* 44. *t.* 241. *f.* 5.
Meerſtrands Suriane. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 668.
Habitat in Americæ *calidioris maritimis.* ♄
Stamina *huic* 10. *adſcripſit Iacquin.*

G R I E L V M.

Gen. pl. ed. nou. n. 633.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Filamenta* perſiſtentia. *Pericarpia* 5, monoſperma.

1. GRIELVM *tenuifolium.*

Geranium (*grandiflorum*) pedunculis ſimplicibus vnifloris, foliis tripartito-multifidis linearibus tomentoſis. *Burm. ger.* 1. *Spec. pl.* 2. *p.* 958.
Geranium fruteſcens incanum, flore magno luteo dentato. *Burm. afr.* 88. *t.* 34. *f.* 1.
Ranunculo-Platycarpos. *Burm. afr.* 145. *t.* 53.
Habitat in Æthiopia. ♃

Frutex. Folia *Abrotani, incana, ſubtomentoſa, alterna.* Pedunculi *vniflori abſque bracteis.* Calyces *glabri* Corollæ *luteæ.*

OXALIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 634.

Cal. 5-phyllus. *Petala* vnguibus connexa. *Capſ.* angulis dehiſcens, 5-gona.

* *Scapo radicali.*

1. OXALIS *monophylla.*

O. ſcapo vnifloro, foliis ſimplicibus. *Mant.* 241.
O. foliis ouatis integerrimis, ſcapo nudo, radice bulboſa. *Kœnig. mſſ.*
Habitat in Cap. b. ſpei *ad ſummum dorſum caudæ montis Leonis.* ♃

Radix *bulboſa.* Folia *radicalia, petiolata, ſimplicia, (nec ternata), ouata ſ. obouata (Bellidis), integerrima, tenera, nuda.* Petioli *foliis longiores.* Scapi *filiformes, plures, vniflori, aphylli.* Flos *folio maior.* Similis *O. Acetoſellæ.*

2. OXALIS *Acetoſella.*

O. ſcapo vnifloro, foliis ternatis obcordatis, radice dentata.
Oxys ſcapo vnifloro, foliis ternatis, radice ſquamoſe articulata. *Hall. helu. n.* 928.
O. ſcapo vnifloro, foliis ternatis, radice ſquamoſo articulata. *Hort. cliff.* 175. *Fl. ſuec.* 385; 406. *Roy. lugdb.* 458. *Mat. med. p.* 118. *Reyg. ged.* 1. *p.* 121. *Mill. illuſtr. Neck. gallob.* 200. *Pollich. pal. n.* 434. *Dœrr. naſſ. p.* 169. *Mœnch. haſſ. n.* 387. *Mattuſch. ſil. n.* 324. *Sabb. hort.* 1. *t.* 32.
O. foliis ternatis: ſcapo vnifloro. *Fl. lapp.* 194.
Oxys Acetoſella. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 561.
Oxys Trifolium acetoſum, floribus lacteis. *Tabern.* 525.
Luiula. *Blackw. t.* 308.
Trifolium acetoſum vulgare. *Bauh. pin.* 330.
Trifolium acetoſum. *Dod. pempt.* 578.
β. Oxys flore ſubcæruleo. *Tournef. inſt.* 88.

γ. Oxys flore purpuraſcente. *Tournef. inſt.* 88.
Habitat in Europæ *borealis ſyluis.* ♃

2. OXALIS *purpurea.*

O. ſcapo vnifloro, foliis ternatis emarginatis ciliatis. *Mill. dict. n.* 5. *Fabric. helmſt.* 244. *Kniph. cent.* 3. *n.* 70.

O. ſcapo vnifloro, foliis ternatis, radice bulboſa. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 458. *Sp. pl.* 1. *p.* 433. *Ehret. pict. t.* 10. *f.* 2.

Oxalidi affinis planta bulboſa africana, flore purpureo magno. *Breyn. cent.* 102. *t.* 46.

Oxys bulboſa africana rotundifolia, caulibus & floribus purpureis amplis. *Comm. hort.* 1. *p.* 41. *t.* 21.

Oxys bulboſa trifolia hirſuta, flore albo. *Burm. afr.* 67. *t.* 27. *f.* 3.

Oxys africana bulboſa trifolia, flore luteo magno. *Seb. muſ.* 1. *p.* 37. *t.* 22. *f.* 10.

Habitat in Æthiopia. ♃

Folia *obcordata, obſolete emarginata: etiam-ſubtus glabra, tenuiſſime ciliata, ſubcuneiformi-rotundata.* Scapi *vniflori, longitudine foliorum.* Petioli *piloſi.* Calyx *pubeſcens.* Corolla *maiuſcula, campanulata, 5-partita, purpuraſcens tubo flauo.* Filamenta 5 *exteriora breuiora baſi connata, dente diſtinguente ſingula interiora.* Stigmata *plumoſa, proſtantia, extra filamenta longiora.*

4. OXALIS *longiflora.*

O. ſcapo vnifloro, foliis ternatis ſemibifidis: lobis lanceolatis.

Habitat in Virginia.

Caulis *nudus, ſimplex, ſquamis aliquot adſperſus, e radice per terram exit terminatus Vmbella ex foliis nouem & flore vnico.* Folia *petiolata, ternata: foliolis ſeſſilibus, plus quam ſemibifidis, lobis lanceolatis.* Pedunculus *vniflorus, in medio ſtipularum pari notatus.* Flos *vnicus, longus.*

5. OXALIS *flaua.*

O. ſcapo vnifloro foliis ternatis bipartitis

O. bulboſa, anguſtis digitatis foliis, flore ſolitario luteo. *Burm. afr.* 68. *t.* 27. *f.* 4.

Oxys africana bulboſa, floribus amplis luteis, foliis minimis hirſutis. *Rai. ſuppl.* 549.

O. africana bulboſa, foliis ſimpliciter decaphyllis, flore flauo. *Burm. afr.* 69. *t.* 27. *f.* 5.
O. bulboſa, ſimplici caule ad ſummum folioſo, flore luteo. *Burm. afr.* 81. *t.* 30. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♃

6. OXALIS *violacea.*

O. ſcapo vmbellifero, foliis ternatis obcordatis, calycibus apice calloſis, *Iacq. hort. t.* 180.
O. caule aphyllo, flore purpureo, radice tuberoſa rotunda. *Gron. virg.* 161.
Oxys purpurea virginiana, radice lilii more nucleata. *Pluk. alm.* 274. *t.* 102. *f.* 4.
Habitat in Virginia, Canada. ♃
Affinis ſequenti, ſed huic foliola parum biloba, illi ſemibifida; huic calycis foliola ouata, illi lanceolata, vtrique apice calloſa.

7. OXALIS *Pes capræ.*

O. ſcapo vmbellifero, foliis ternatis ſubbipartitis apice ſubtus calloſis. *Mill. ic.* 195. *f.* 1. *Fabric. helmſt.* 244.
O. bulboſa pentaphylla & hexaphylla, floribus magnis luteis & copioſis. *Burm. afr.* 80. *t.* 29. & *t.* 28. *f.* 3.
Habitat in Æthiopia. ♄
Foliola obcordata, biloba ſ. ſemibifida, obtuſa, glabra, tenera. Flos flauiſſimus. Radix granulata.

8. OXALIS *ſenſitiua.*

O. ſcapo vmbellifero, foliis pinnatis, *Fl. zeyl.* 180. *
Oxyoides malabarica ſenſitiua, caule viridi glabro, flore luteo maiore, *Garc. act. angl.* 1730. *p.* 379. *t.* 2.
Herba mimoſa malabarienſium. *Zann. hiſt.* 199. *t.* 61.
Herba ſentiens. *Rumph. amp.* 5. *p.* 301. *t.* 104. *f.* 2.
Herba viua. *Cluſ. exot.* 290.
Herba viua foliis polypodii. *Bauh. pin.* 259.
Todda vaddi. *Rheed mal.* 9. *p.* 33. *t.* 19.
Habitat in India.

* * *Foliis caulinis alternis.*

9. OXALIS *verſicolor.*

O. pedunculis vnifloris, caule ramoſo, foliis paſſim

verticillatis linearibus emarginatis apice ſubtus barbatis.

O. caule ramoſo, pedunculis vnifloris, foliis paſſim verticillatis linearibus emarginatis apice, ſubtus calloſis. *Sp. pl.* 2. *p.* 622.

O. caule ſimplici, pedunculo vnifloro abbreuiato, foliis filiformibus ſubramoſis. *Sp. pl.* 434.

O. bulboſa trifolia, folis linearibus obtuſis, flore externe rubro, intus albo. *Burm. afr.* 65. *t.* 57. *f.* 1.

Oxys africana, foliis tenuiſſimis in ſummitate caulis. *Rai. ſuppl.* 598.

β. Oxys bulboſa africana anguſtifolia, fiore rubro obſoleto amplo. *Rai. ſuppl.* 548.

Oxys africana, foliis tenuiſſimis, flore amplo verſicolore. *Pluk. amalth.* 169. *t.* 434. *f.* 5.

Oxalis bulboſa anguſtifolia, caule folioſo, flore rubro. *Burm. afr.* 66. *t.* 27. *f.* 2.

Habitat in Æthiopia. ♃

10. OXALIS *incarnata.*

O. pedunculis vnifloris, caule ramoſo bulbifero, foliis paſſim verticillatis foliolis obcordatis. *Mill. dict. n.* 4.

O. pedunculis vnifloris, caule dichotomo. *Spec. pl.* 433.

Oxalis caule bulbifero. *Hort. cliff.* 175. *Roy. lugdb.* 458.

Oxys bulboſa æthiopica minor, folio cordato, flore ex albido purpuraſcente. *Comm. hort.* 1. *p.* 43. *t.* 22.

Habitat in Æthiopia. ♃

Folia reſpectiue ad lucem ſubtus incarnata. Bulbi ex alis poſt floreſcentiam naſcuntur.

11. OXALIS *ſeſſilifolia.*

O. pedunculis vnifloris, caule ſimpliciſſimo, foliis ternatis pubeſcentibus: foliolis indiuiſis. *Mant.* 241.

O. bulboſa, foliis anguſtis ternis hirtis, flore purpureo. *Burm. afr.* 70. *t.* 28.

O. africana bulboſa, flore purpureo, caule folioſo. *Rai. ſuppl.* 599.

O. africana bulboſa dorycnii monſpelienſium paruis foliis, floribus purpureis amplis. *Plak. alm.* 164. *t.* 434. *f.* 7.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♃

Radix *bulboſa.* Caulis *ſimpliciſſimus, palmaris, vix ramoſus, ſubpubeſcens, foliatus.* Folia *ternata, ſeſſilia, pubeſcentia, foliolis obouatis indiuiſis.* Pedunculi *laterales, foliis breuiores, vniflori.* Calyx *pubeſcens.* Corollæ *fundus luteus.*

12. OXALIS *hirta.*

O. pedunculis vnifloris, caule ſimpliciori, foliis ſupremis confertis: foliolis bilobo-diuaricatis.
O. caule ramoſo, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus, floribus lateralibus ſolitariis. *Roy. lugdb.* 532.
O. radice longa fibroſa, caulibus ramoſis, foliis ternis anguſtis, florum petiolis longiſſimis. *Burm. afr.* 71. *t.* 28. *f.* 2.
Oxys bulboſa africana, flore purpureo, foliis piloſis, pedunculis priuis. *Seb. muſ.* 1. *p.* 33. *t.* 22. *f.* 11.
Oxys africana, hirſuta latioribus foliis, flore magno purpureo. *Pluk. amalth.* 164.
Habitat in Æthiopia.
Radix *fibroſa.* Caulis *folioſus, palmaris, ſimplex, ſæpius absque ramis.* Folia *ternata: inferiora alterna, ſubſeſſilia: foliolis ouatis, indiuiſis, ſubtus inprimis pubeſcentibus.* Suprema *folia confertiſſima, longiſſime petiolata, vtrinque hirta: foliolis ſemibifidis: lobis diuaricatiſſimis, ouatis.* Pedunculi *inter folia ſuprema, vniflori, pubeſcentes:* Bracteis 2, *oppoſitis, ſubulatis.* Calyx *lanceolatus, pubeſcens.* Corolla *violacea.*

13. OXALIS *corniculata.*

O. pedunculis vmbelliferis, caule ramoſo diffuſo. *Hort. cliff.* 175. *Hort. vpſ.* 116. *Roy. lugdb.* 158. *Sauu. monſp.* 173. *Gord. gelr.* 91. *Mill. dict. n.* 2. *Pollich. pal. n.* 435. *Mattuſchk. ſil. n.* 325. *Dœrr. naſſ. p.* 170. *Sabb. hort.* 1. *t.* 33.
Oxys caule ramoſo diffuſo, petiolis alaribus paucifloris, vmbellatis. *Hall. helu, n.* 929.
Oxys corniculata. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 562.
Oxys flauo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 249.
Oxys lutea. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 388.
Trifolium acetoſum corniculatum. *Bauh. pin.* 330.
T. luteum minus repens, etiam procumbens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 183. *ſ.* 2. *t.* 17. *f.* 2.
Habitat in Italia, Sicilia, Germania, Heluetia, Carniolia. ⊙

Confer. α. Oxalis lutea annua, floribus dentatis. *Few. per.* 3. *p.* 49. *t.* 24.

β. Oxys lutea americana humilior annua. *Dill. elth.* 299. *t.* 221. *f.* 288.

Oxys zeylanica. *Burm. zeyl.* 179. *differt tantum caule repente & quod minor.*

14. OXALIS *ſtricta.*

O. pedunculis vmbelliſeris, caule ramoſo erecto. *Gron. virg.* 161. *Brown. iam.* 231.

Oxys americana erectior. *Tournef. inſt.* 80.

Trifolium acetoſum corniculatum luteum maius rectum indicum ſ. virgineum. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 184. *ſ.* 2. *t.* 17. *f.* 3.

Habitat in Virginia. ♃

Affinis nimium præcedenti, vt ſere varietas.

15. OXALIS *fruteſcens.*

O. pedunculis vmbelliſeris, caule fruticoſo, foliis ternatis ouatis: intermedio petiolato.

O. caule erecto fruticoſo, foliis ternatis impari maximo. *Mill. dict.* 7.

Oxys lutea fruteſcens, trifolii bituminoſi facie. *Plum. ſpec.* 2. *ic.* 213. *f.* 1.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Flores *lutei, penduli. Miller.*

16. OXALIS *Barrelieri.*

O. pedunculis bifidis racemoſis, caule ramoſo erecto. *Mill. dict. n.* 8.

Oxys roſeo flore erectior. *Feuill. peru.* 2. *p.* 773. *t.* 23.

Trifolium acetoſum americanum, rubro flore. *Barr. rar.* 64. *t.* 1139. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 63. *t.* 51.

Habitat in America.

AGROSTEMMA.

Gen. pl. ed. nou. n. 635.

Cal. 1-phyllus, coriaceus. *Petala* 5, vnguiculata: *Limbo* obtuſo, indiuiſo. *Capſ.* 1-locularis.

1. AGROSTEMMA *Githago.*

A. hirſuta, calycibus corollam æquantibus petalis integris nudis. *Neck. gallob. p.* 203. *Pollich. pal. n.* 436.

Mœnch. haſs. n. 383. *Dœrr. naſs. p.* 36. *Mattuſch. ſil. n.* 326. *Flor. dan. t.* 576. *Kniph. cent.* 5. *n.* 8.
Agroſtemma. *Hort. cliff.* 175. *Fl. ſuec.* 383, 407. *Roy. lugdb.* 449.
Lychnis calycibus longiſſime caudatis. *Hall. helu. n.* 926.
Lychnis Agroſtemma. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 136.
Lychnis (*Githago*) floribus pentagynis; petalis nudis, calyce breuioribus. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 505. *n.* 9. *ed.* 2. *n.* 527.
Lychnis ſegetum. *Tabernæm. p.* 293.
Lychnis ſegetum maior. *Bauh. pin.* 204. *Knorr. del.* 2. *t. L.* 10.
Lolium. *Fuchſ. hiſt.* 127.
Habitat inter Europæ *ſegetes.* ⊙

2. AGROSTEMMA *Coronaria.*

A. tomentoſa, foliis ouato-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis ſerratis. *Mill. dict. n.* 3. *Willich. illuſtr. n.* 29. *Kniph. cent.* 12. *n.* 3. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 20.
Lychnis tomentoſa, calycibus coſtatis longe petiolatis. *Hall. helu. n.* 925.
A. tomentoſa, foliis ouato-lanceolatis, petalis integris coronatis. *Hort. vpſ.* 115. *Sp. pl.* 2. *p.* 625.
Coronaria. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 449.
Lychnis coronaria dioſcoridis ſatiua. *Bauh. pin.* 203.
Lychnis. *Cam. epit.* 569.
Habitat in Italia, Heluetia. ♂
Naturalis planta corolla alba medio rubra eſt.

3. AGROSTEMMA *Flos iouis.*

A. tomentoſa, petalis emarginatis. *Mill. dict. n.* 4. *Pollich. pal. n.* 437.
Lychnis tomentoſa, vmbellis paucifloris, petalis cordatis. *Hall. helu. n.* 924.
Lychnis coronaria alpina, flore purpureo. *Barrel. ic.* 1005. *Bocc. muſ. t.* 42. *Hall.* R.
Lychnis coronaria ſylueſtris. *Bauh. pin.* 204. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 540. *ſ.* 5. *t.* 36. *f.* 2.
Lychnis vmbellifera montana heluetica. *Zan. hiſt.* 128. *t.* 51. *Rai. hiſt.* 993.
Habitat in Heluetia, Palatinatu.
Flores *corymboſi.*

4. AGROSTEMMA *Cæli roſa.*

A. glabra, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Hort. upſ.* 115. * *Mill. dict.* 2.
Lychnis pſeudo-melanthiis ſimilis africana glabra anguſtifolia. *Herm. lugdb.* 391. *t.* 393.
Lychnis ſegetum, Nigellaſtrum minus glabrum dicta, flore eleganter rubello. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 543. *ſ.* 5. *t.* 22. *f.* 32.
Lychnis foliis glabris, calyce duriore. *Bocc. ſic.* 27.
Pſeudo Melanthium glabrum ſiculum. *Rai. hiſt.* 999.
Habitat in Sicilia, Oriente. ☉

LYCHNIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 636.

Cal. 1-phyllus, oblongus, læuis. *Petala* 5, vnguiculata: Limbo ſubbifido. *Capſ.* 5-locularis.

1. LYCHNIS *chalcedonica.*

L. floribus faſciculatis faſtigiatis. *Hort. cliff.* 174. *Hort. vpſ.* 115. *Roy. lugdb.* 449. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 144.
Lychnis hirſuta, flore coccineo, maior. *Bauh. pin.* 203.
Flos conſtantinopolitanus. *Dod. pempt.* 178.
Habitat in omni Ruſſiia. ♃

2. LYCHNIS *Flos cuculi.*

L. petalis quadrifidis, fructu ſubrotundo. *Hort. cliff.* 174. *Fl. ſuec.* 384; 408. *Roy. lugdb.* 139. *Hall. helu. n.* 921. *Oed. dan. t.* 590. *Pollich. pal. n.* 438. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 145. *Leers herb. n.* 349. *Pollich. pal. n.* 438. *De. Neck. gallob. p.* 202. *Mænch. haſs. n.* 384. *Mattuſch. ſil. n.* 327. *Kniph. cent.* 11. *n.* 65, *Dærr. naſs. p.* 145.
L. floribus pentagynis; petalis laciniatis. *Scop. carn.* 1. *p.* 504. *n.* 8. *ed.* 2. *n.* 528.
Caryophyllus pratenſis. *Tabern.* 291.
Caryophyllus pratenſis, flore laciniato ſimplici ſ. Flos-cuculi. *Bauh. pin.* 210.
β. Caryophyllus pratenſis, flore pleno. *Bauh. pin.* 210. *Mill. ic.* 169. *f.* 2.

Odontites plinii. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 292; 293.
Habitat in pratis Europæ *humidiuſculis.* ♃
Capſula *vnilocularis.* Leers, *l. c.* R.

3. LYCHNIS *quadridentata.*

L. petalis quadridentatis, caule dichotomo, foliis glabris recuruis.

L. floribus trigynis; petalis quadrilobis; foliis linearibus. *Scop. carn.* 1. *p.* 504. *n.* 7. *ed.* 2. *n.* 519.

Silene (*quadrifida*) petalis quadrilobis, caule dichotomo, floribus pedunculatis, foliis glabris recuruis. *Spec. pl.* 2. *p.* 602. *Leyſ. hal.* 383. *Iacq. auſtr. t.* 120.

Viſcago foliis teneris recuruis, petalis quadrifidis. *Hall. helu. n.* 918.

Cucubalus quadrifidus. *Sp. pl.* 1. *p.* 414.

Lychnis alpina, foliis anguſtis reflexis, petalis quadripartitis. *Segu. veron.* 3. *p.* 186. *t.* 5. *f.* 1.

Lychnis ſaxatilis, linariæ folio, glabra, flore albo, petalis tricuſpidatis, ſemine limbo fimbriato. *Till. piſ.* 106.

Lychnis viſcoſa anguſtifolia maior. *Bauh. pin.* 205.

Lychnis ſylueſtris X. *Cluſ. hiſt.* 1. 291.

Alſine alpina glabra, folio reflexo. *Pluk. alm.* 23. *t.* 75. *f.* 5. *Hall.*

Caryophyllus minimus humilis alter exoticus. *Lob. ic.* 445.

Habitat in Italiæ, Heluetiæ, Auſtriæ *montibus, etiam* Halæ *Saxonum.* ☉

Piſtilla 4. *ſ.* 5, *rarius* 3; *hinc Lychnidis potius ſpecies. Mygind.*

Lychnis X. *Cluſii vix videtur ob iconem huc pertinere. Haller; neque eſt petalis quadrifidis*; *hinc alia planta. Mygind. Hall. Sed a* Scopolio *citatur.* R.

4. LYCHNIS *Viſcaria.*

L. petalis integris. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 142. *Mill. dict. n.* 2. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 529. *Pollich. pal. n.* 439. *Mœnch. haſs. n.* 385. *Mattuſch. ſil. n.* 328. *Kniph. cent.* 12. *n.* 69.

L. foliis lanceolatis, floribus verticillatis, ſpicatis. *Hall. helu. n.* 927.

Silene floribus pentagynis, capſulis quinquelocularibus. *Hort. cliff.* 172. *Fl. ſuec.* 364; 409. *Roy. lugdb.* 445.

Lychnis ſylueſtris viſcoſa rubra aeguſtifolia. *Bauh. pin.* 205.

L. ſylueſtris IV. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 289.
L. ſylueſtris purpurea. *Tabern.* 294.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis pratis ſiccis.* ♃

5. LYCHNIS *alpina.*

L. petalis bifidis, floribus tetragynis. *Oed. dan. t.* 65. *Mill. dict. n.* 6.
L. foliis linearibus lanceolatis, floribus vmbellatis capitatis. *Hall. helu. n.* 922. *t.* 17.
L. petalis bifidis, floribus corymboſis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 410. * *Sp. pl.* 2. *p.* 626.
Silene floribus corymboſis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus. *Roy. lugdb.* 447.
Silene lapponica alpina, facie viſcariæ. *Fl. lapp.* 185.*
Silene floribus in capitulum congeſtis. *Hall. helu.* 1. 376. *t.* 7.
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helueticis, Sibiricis, Pyrenaicis. ♃. ♂.
Petala *incoronata, ſemibifida, acuta.* Calyx *vnguibus obtuſis, concauis.* Bracteæ *ſubdiaphanæ.* Flores *in thyrſum collecti.* Styli *quatuor.*

6. LYCHNIS *ſibirica.*

L. petalis bifidis, caule dichotomo, foliis ſubhirtis. *Mill. dict. n.* 7.
Habitat in Sibiria. *Gmel.* ♃
Statura *Silenes rupeſtris, ſed* radix *perennis;* Folia *minus glabra; &* Styli 5 *diſtinguunt plantam.*

7. LYCHNIS *dioica.*

L. floribus dioicis. *Hort. cliff.* 171. *Fl. ſuec.* 361; 411. *Roy. lugdb.* 448. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 137. *Mill. dict. n.* 3. *Reyg. ged.* 2. *p.* 86. *De Neck. gallob. p.* 201. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 530. *Pollich. pal. n.* 440. *Mœnch. haſſ. n.* 386. *Mattuſch. ſil. n.* 329. *Kniph. cent.* 11. *n.* 64. *fem. Leers. herb. n.* 350. *Dœrr. naſſ. p.* 145.
L. floribus ſexu diſtinctis. *Hall. helu. n.* 923.
Cucubalus caule compoſito, calycibus oblongo-ouatis. *Fl. lapp.* 182.
Lychnis ſylueſtris ſ. aquatica purpurea ſimplex. *Bauh. pin.* 204.
Lychnis ſylueſtris noctiflora alba ſimplex, calyce ampliſſimo. *Till. piſ.* 105. *t.* 41. *f.* 1.
Melandrium plinii genuinum. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 394. mas.

Ocymaſtrum rubrum. *Tabernæm. p.* 299.

β. Cucubalus floribus hermaphroditis pentagynis, capſulis vnilocularibus. *Hort. cliff.* 170.

Lychnis alba. *Mill. dict. n.* 4.

Lychnis ſylueſtris alba ſimplex. *Bauh. pin.* 204.

γ. Lychnis alba multiplex. *Bauh. pin.* 204.

Habitat in Europæ *frigidæ pratis ſucculentis.* ♃

Variat floribus hermaphroditis, licet rarius.

Capſula 1 *locularis, apice* 10-*fariam dehiſcens.* Ludit *petalis* 4. Leers *l. c.* R.

8. LYCHNIS *apetala.*

L. calyce inflato, corolla calyce breuiore, caule ſubunifloro, flore hermaphropito. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 137.

Cucubalus caule ſimpliciſſimo vnifloro, petalis calyce breuioribus. *Fl. ſuec.* 363; 412.

Cucubalus caule ſimpliciſſimo vnifloro, corolla incluſa. *Fl. lapp.* 181. *t.* 12. *f.* 1.

Habitat in Alpibus Lapponicis, Sibiricis. ♃

In Sibiria planta caule multifloro lecta eſt. Hæc hermaphrodita.

CERASTIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 637.

Cal. 5 - phyllus. *Petala* bifida. *Capſ.* 1 - locularis, apice dehiſcens.

* *Capſulis oblongis.*

1. CERASTIVM *perfoliatum.*

C. foliis connatis. *Hort. cliff.* 173. *Hort. vpſ.* 115. *Roy lugdb.* 450. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 148. *n.* 49. *t.* 62. *f.* 1. *Mill. dict. n.* 5. *Kniph. cent.* 5. *n.* 22.

Myoſotis orientalis perfoliata, lychnidis folio. *Tournef. cor.* 18. *Dill. elth.* 295. *t.* 217. *f.* 284.

Habitat in Græcia, *Sibiria.* ⊙

2. CERASTIVM *vulgatum.*

C. foliis ouatis, petalis calyci æqualibus, caulibus diffuſis. *Fl. ſuec.* 2. 415. *De Neck gallob. p.* 204. *Pollich. pal. n.* 441. *Mænch. haſs. n.* 378. *Dœrr. monſp.* 73.

C. floribus decandris, petalis ſubtridentatis calyce maioribus. *Læfl. it.* 143. *

Myoſotis foliis ouato-lanceolatis, petalis calycis longitudine. *Hall. helu. n.* 893.
Myoſotis aruenſis hirſuta, paruo flore albo. T. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 1.
Alſine hirſuta, magno flore. *Bauh. pin.* 251.
Auricula muris quorundam, flore paruo, vaſculo tenui longo. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 359.
Habitat in Scaniæ & Europæ *auſtralioris pratis, areis. Simile C. viſcoſo, ſed denſo cæſpite creſcens.*

3. CERASTIVM *viſcoſum.*

C. erectum villoſo-viſcoſum. *Hort. cliff.* 174. *Fl. ſuec.* 379; 414. *Roy. lugdb.* 450. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 152. *Reyg. ged.* 1. *p.* 123. *n.* 1. *De Neck. gallob. q.* 205. *Pollich. pal. n.* 442. *Mœnch. haſs. n.* 379. *Dœrr. naſs. p.* 73.
C. corolla calyci æquali. *Fl. lapp.* 193.
Myoſotis hirſuta & viſcoſa. *Hall. helu. n.* 895.
Myoſotis hirſuta altera viſcoſa. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 1. 3.
Alſine hirſuta altera viſcoſa. *Bauh. pin.* 251.
Habitat in Europæ *pratis macilentis.* ⊙
Stamina *ſubinde quinque. Hall. l. c.* R.

4. CERASTIVM *ſemidecandrum.*

C. floribus pentandris, petalis emarginatis. *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 382; 416. * *It. œl.* 17. *Roy. lugdb.* 450. *Gron. virg.* 51. *Gort. gelr.* 90. *Reyd. ged.* 1. *p.* 123. *De Neck. gallob. p.* 205. *Pollich. pal. n.* 443. *Mœnch. haſs. n.* 380.
C. corolla calyce breuiore. *Fl. lapp.* 193.
C. hirſutum minus, paruo flore. *Rai. angl.* 3. *p.* 348. *t.* 15. *f.* 1.
Myoſotis caule ſimplici, foliis ouatis hirſutis. *Hall. helu. n.* 894.
Centunculus ſemidecander. *Scop. carn. ed.* 5. *n.* 549.
Myoſotis aruenſis hirſuta minor. *Vaill. pariſ.* 142. *t.* 30. *f.* 2.
Habitat in campis apricis ſteriliſſimis Europæ *borealis.* ⊙
Filamenta *huic* 5 *ſterilia,* 5 *antherifera.*
Stamina 5 *ad* 10 & Styli 3 & 5 *Gerard.* Stamina 5. & *Styli* 3. *Hall.* Stam. 10. *omnia antherifera cum* Stylis *quinque numerat Scopoli.* Stylos *quinque videt Pollich.* R.

9. CERASTIVM *pentandrum.*

C. floribus pentandris, petalis integris. *Lœfl. it.* 142. *
Habitat in Hiſpania.

Planta *minima, ſimilis G. ſemidecandro, a quo differt: colore viridi nec incano. Staminibus* 5 *fertilibus; nec* 5 *aliis anthera deſtitutis.* Stylis *quinque. Petalis calyce longe breuioribus lanceolatis acutis; nec acute emarginatis.*

6. CERASTIVM *aruenſe.*

C. foliis lineari-lanceolatis obtuſis glabris, corollis calyce maioribus. *Fl. ſuec.* 381; 417. *Reyg. ged.* 1. *p.* 123. *n.* 3. *Neck. gallob. p.* 204. *Pollich. pal. n.* 444. *Mœnch. haſſ. n.* 381. *Mattuſch. ſil. n.* 330. *Kniph. cent.* 8. *n.* 24. *Flor. dan. t.* 626. *Dœrr. naſſ. p.* 73.
C. foliis calycibusque hirſutis. *Hort. cliff.* 174. *Roy. lugdb.* 450.
Myoſotis foliis linearibus lanceolatis, petalis calyce duplo longioribus. *Hall. helv. n.* 889.
Centunculus aruenſis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 548.
Myoſotis aruenſis hirſuta, flore maiore. *Vaill. pariſ.* 141. *t.* 30. *f.* 4.
Caryophyllus aruenſis hirſutus, flore maiore. *Bauh. pin.* 210.
Holoſteum caryophylleum. *Tabern.* 232.
Habitat in Scania *&* *auſtraliori* Europa. ♃

7. CERASTIVM *dichotomum.*

C. foliis lanceolatis, caule dichotomo ramoſiſſimo, capſulis erectis. *Roy. lugdb.* 450. *Mill. dict. n.* 3. *Murray. prodr.* 155.
Lychnis ſegetum minor. *Bauh. pin.* 204.
Alſine corniculata. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 184.
Habitat inter ſegetes Hiſpaniæ. ☉

8. CERASTIVM *alpinum.*

C. foliis ouato-lanceolatis, caule diuiſo, capſulis oblongis. *Gmel. ſib.* 1. *p.* 150. *n.* 52. *Gunn. norv. n.* 438. *Fl. dan. t.* 6.
C. foliis ouato-lanceolatis, corollis calyce maioribus. *Fl. ſuec.* 380; 418.
C. foliis lanceolato-ouatis, caule ſubunifloro. *Roy. lugdb.* 451.
C. corolla calyce maiore. *Fl. lapp.* 192.

Myo-

Myoſotis foliis ouato lanceolatis, ſubhirſutis, petalis calyce duplo longioribus. *Hall. helu. n.* 888.
Centunculus alpinus. *Scop. carn.* 2. *n.* 550.
Alſine myoſotis facie lychnis alpina, flore amplo niueo, repens. *Rai. angl.* 3. *p.* 349. *t.* 15. *f.* 2.
Habitat in Alpibus Europæ.
Variat *foliis glabris & ſubhirſutis.*

** *Capſulis ſubrotundis.*

9. CERASTIVM *repens.*

C. foliis lanceolatis, pedunculis ramoſis, capſulis ſubrotundis. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 12. *n.* 25.
C. caule perenni procumbente, foliis lanceolatis tomentoſis. *Roy. lugdb.* 450.
C. perenne procumbens. *Hort. cliff.* 174.
Stellaria repens. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 547.
Myoſotis aruenſis, polygoni folio. *Vaill. par.* 141. *t.* 30. *f.* 5.
Ocymoides lychnitis reptante radice. *Col. phytób.* 115. *t.* 31.
Lychnis incana repens. *Bauh. pin.* 206.
Habitat in Gallia, Italia, Carniolia. ♃
Petala *ſæpe* 4-*fida ſ.* 5-*fida. Mygind.*

10. CERASTIVM *ſtrictum.*

C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis vnifloris ſubtomentoſis, capſulis globoſis.
Myoſotis foliis linearibus glabris. *Hall. helu. n.* 892.
Alſine alpina ſubhirſuta, lineariæ folio. *Scheuch. alp.* 2. *p.* 130.
Caryophyllus holoſteus alpinus, foliis ſtrictiſſimis glabris acutis, flore magno. *Burſ. XI.* 119.
Caryophyllus holoſteus alpinus gramineus. *Bauh. pin. prodr.* 104. *Hall.*
Habitat in Alpibus Auſtriacis, Helueticis.
Facies Auriculæ muris pulchro flore, folio tenuiſſimo I. *B.* 3. *p.* 360, *ſed* Flos *Arenariæ montanæ.* Folia *linearia, acuminatiſſima, ſtricta, glabra.* Caules *glabri, procumbentes.* Pedunculus *vniflorus ſ. biflorus, in medio Bracteis duabus, breuibus, lanceolatis, latioribus; ſubtomentoſus vti Calyx.*

11. CERASTIVM *ſuffruticoſum.*

C. caule perenni procumbente, foliis lineari-lanceolatis ſubhirſutis.

Myoſotis tenuiſſimo folio rigido. *Tournef. inſt.* 205.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

12. CERASTIVM *maximum.*

C. foliis lanceolatis ſcabris, petalis crenatis, capſulis globoſis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 150. *n.* 51. *t.* 62. *f.* 2.
Habitat in Sibiria. D. *Gmelin.* ☉

13. CERASTIVM *aquaticum.*

C. foliis cordatis ſeſſilibus, floribus ſolitariis, fructibus pendulis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 413. *Reyg. ged.* 1. *p.* 123. *Gunn. noru. n.* 1036. *Pollich. pal. n.* 445. *Leers. herb. n.* 347. *Mænch. haſſ. n.* 382. *Mattuſch. ſil. n.* 331. *Dœrr. naſſ. p.* 74.
Alſine foliis ouato cordatis, imis petiolatis, tubis quinis. *Hall. helu. n.* 885.
Stellaria aquatica, *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 546.
Alſine maior. *Bauh. pin.* 250. *Camer. epit.* 851. *Tabern.* 713.
Alſine paluſtris. *Tabern.* 707. R.
Alſine maxima ſolanifolia. *Menz. pag.* 2. *t.* 1. *f.* 3.
Habitat ad littora lacuum Europæ. ♃
Affinis *ſtellariæ nemorum.*
Filamenta 10; Styli 5, *ſæpe* 6. *Pollich. l. c.* Styli *ſemper quinque. Leers. l. l.* R.

14 CERASTIVM *latifolium.*

C. foliis ouatis ſubtomentoſis, ramis ſubunifloris, capſulis globoſis.
Myoſotis foliis tomentoſis ouatis. *Hall. helu. n.* 887.
Caryophyllus holoſteus alpinus latifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.
Habitat in Alpibus Heluetiæ. ♃
Caules *proſtrati, ramoſi, ad angulos rectos diuaricati.* Flores *magni.* Calyces *campanulati.* G.
Procumbit. Cauliculi *biflori.* Flores *albi. Haller.* R.

15. CERASTIVM *tomentoſum.*

C. foliis oblongis tomentoſis, pedunculis ramoſis, capſulis globoſis. *Mill. dict. n.* 2.
C. foliis lanceolato-linearibus ſubhirſutis, corolla calycem ſuperante. *Sauu. monſp.* 142.
Myoſotis foliis linearibus tomentoſis. *Hall. helu. n. n.* 891? R.

Caryophyllus holoſteus tomentoſus latifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.
β. Caryophyllus holoſteus tomentoſus anguſtifolius. *Bauh. pin.* 210. *prodr.* 104.
Habitat in Granada. ♃
Folia *tomentoſo-alba.*

16. CERASTIVM *manticum.*

C. glabrum, caule ſtricto, foliis lanceolatis, pedunculis longiſſimis, capſulis globoſis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 315. *
Alſine caule nodoſo, ramoſo, foliis lanceolatis, lineatis, petiolis longiſſimis. *Hall. helu. n.* 883. R.
Alſine caryophilloides glabra, florum pediculis longiſſimis, *Segu. veron.* 3. *p.* 178. *t.* 4. *f.* 2.
Habitat Veronæ, *in* Heluetia. ⊙
Caulis *erectus, ſimplex, pedalis, panicula trifida.*

SPERGVLA.

Gen. plant. ed. nou. n. 638.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5, integra. *Capſula* ouata, 1-locularis, 5-valuis.

1. SPERGVLA *aruenſis.*

S. foliis verticillatis, floribus decandris. *Hort. cliff.* 173 *Fl. ſuec.* 377; 419. *Roy. lugdb.* 451. *Hamel. cult.* 6. *p.* 149. *t.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 153. *Reyg. ged.* 1. *p.* 124. *De Neck. gallob. p.* 206. *Gunn. noru. n.* 20. *Pollich. pal. n.* 446. *Mœnch. haſſ. n.* 375. *Mattuſch. ſil. n.* 332. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 542. *ſub* Stellaria. *Dœrr. naſſ. p.* 224.
Alſine follis verticillatis, ſeminibus rotundis. *Hall. helu. n.* 873.
Alſine floribus decandris, pentagynis; foliis verticillatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 499. *n.* 8.
Spergula fructu pendulo. *Fl. lapp.* 190.
Spergula. *Dod. pempt.* 527.
Alſine Spergula dicta maior. *Bauh. pin.* 251.
Habitat in Europæ *agris.* ⊙
Filamenta *decem, ſæpe* 6, 7. *Pollich. l. c.*
Stamina 5. 7. 8. 10. *Scop. l. c.* R.

2. SPERGVLA *pentandra.*

S. foliis verticillatis, floribus pentandris. *Lœfl. it.* 143. *Mœnch. haſſ. n.* 376. *Weber. ſpic. fl. gœtt. p.* 14.
Alſine (*marginata*) foliis verticillatis, ſeminibus marginatis. *Schreb. ſpicil. p.* 31.
Stelleria pentandra. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 543,
Habitat in Germania, Gallia, Anglia, Hiſpania. ⊙
Simillima *omnino præcedenti, ſed magis glabra, floribus pentandris.*
Planta *tota pubeſcens.* Caulis *erectus, digitalis.* Folia *verticillata, ſex octoue.* Stamina 5. Semina *nigricantia albo & membranaceo margine cincta.* Mœnch. *l. c.* R.

3. SPERGVLA *nodoſa.*

S. foliis oppoſitis ſubulatis læuibus, caulibus ſimplicibus. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 153. *Reyg. ged.* 1. *p.* 124. *Pollich. pal. n.* 447. *Mœnch. haſſ. n.* 377. *Mattuſch. ſil. n.* 333. *Fl. dan. t.* 96. *Kniph. cent.* 11.
S. foliis oppoſitis, pedunculis ſimplicibus: *Hort. cliff.* 173. *Fl. ſuec.* 378; 420. *Roy. lugdb.* 451.
Alſine foliis ſuperioribus faſciculatis, imis coniugatis. *Hall. helu. n.* 871.
Stellaria nodoſa. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 545,
Arenaria. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 720. *Rai. hiſt.* 1033.
Alſine nodoſa germanica. *Bauh. pin.* 251.
Alſine paluſtris, ericæ folio, polygonoides, articulis crebrioribus, flore albo pulchello. *Pluk. alm.* 23. *t.* 7. *f.* 4.
Polygonum, foliis gramineis, alterum. *Lœſ. pruſſ.* 204. *t.* 64.
Habitat in Europæ *frigidioris campis ſubhumidis.* ♃

4. SPERGVLA *laricina.*

S. foliis oppoſitis ſubulatis ciliatis faſciculatis.
Alſine foliis oppoſitis linearibus rigidis faſciculatis, baſi ciliatis, petalis integris, calyci æqualibus. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 155. *n.* 61.
Habitat in Sibiria.

5. SPERGVLA *ſaginoides.*

S. foliis oppoſitis linearibus læuibus, pedunculis ſolitariis longiſſimis, caule repente. *Oed. dan. t.* 12. *De Neck. gallob. p.* 206. *Gouan. illuſtr. p.* 31.

Alſine foliis gramineis, ſæpe faſciculatis, pedunculis longis nudis vnifloris. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 157. *n.* 64. R.
Alſine foliis linearibus connatis, pediculis longiſſimis vnifloris. *Hall. helu. n.* 862.
Mœringia. *Montin. diſſ. p.* 2. *Hall.* R.
Alſine tenuifolia, pedunculis florum longiſſimis. *Vaill. pariſ.* 8. *Sauu. monſp.* 142.
Habitat in Heluetia, Gallia, Sibiria. *Gmel.*

Caulis *procumbens*, *pollic.* 2. *altus.* Folia *linearia, oppoſita, ad genicula faſciculata.* Pedunculi *ſimpliciſſimi, longiſſimi, laterales ſine bracteis.* Flores *cernui.*

F O R S K O E H L E A.

Gen. pl. ed. nou. n. 639.

Cal. 5-phyllus, corolla longior. *Petala* 10, ſpatulata. *Pericarp.* 0. *Sem.* 5, lana connexa.

1. FORSKOEHLEA *tenaciſſima.*

Forskœhlea. *Linn. faſc.* 1. *t.* 1. *Iacq. auſtr. t.* 48. *Gieſecke. ic. faſc.* 1. *n.* 10. *Pluk. alm.* 97. *t.* 275. *f.* 6. *Schaw. afr.* 133.
Chamædrifolia tomentoſa muſcatenſis. *Pluk. alm.* 97. *t.* 275. *f.* 6. *Schaw. afr.* 133.
Caidbeia adhærens. *Forſkæhl. deſcr. pl. Fl. ægypt. p.* 82.
Habitat in Arabia, Numidia. ☉

Caulis *bipedalis*, *paniculatus*, *teres*, *hiſpidus*, *ruber*: *Ramis alternis.* Folia *alterna*, *petiolata*, *ouata*, *lineata*, *ſerrata ſerraturis* 5 *ſ.* 6, *hiſpida hiſpididate ſuperioris paginæ hamata.* Petioli *teretes*, *foliis breuiores.* Flores *axillares*, *gemini*, *ſeſſiles*, *hirti*, *decidui maturo fructu.* H. V.

Iacquinus *cl. l. c.* & Ill. Medicus *in Act. Palat. Vol.* 3. *phyſ. p.* 267. *octo tantum ſtamina numerant.* R.

Petala 8, Filamenta 8. Styli 4, & Semina 4. *Forſkælius. l. c.* R.

DECAGYNIA.

NEVRADA.

Gen. plant. ed. nou. n. 640.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Capſ.* infera, 10-locularis, 10-ſperma, aculeata.

1. NEVRADA *procumbens.*

Neurada. *Hort. vpſ.* 117. *Forſkæhl. deſcr. pl. Fl. ægypt.* p. 90.

Habitat in Ægypto, Arabia, Numidia. ☉

Herba *tota albicans, arachnoideo-tomentoſa.* Cotyledones *ſagittatæ.* Caules *depreſſi, rigidi, teretes, palmares & vltra.* Rami *ex ſingulis alis inferioribus.* Folia *alterna, petiolata, ouata, plicata, eroſo-ſinuata, ſupra minus alba ſ. tomentoſa.* Flores *axillares, ſubſeſſiles.*

Serenda *cum calyce fructuque integro in aridiſſimis.* Caulis *videtur fruticoſus.* Calyx *non* 5-*fidus, ſed multipliciter imbricatus. Forſkæhl. l. c.* R.

PHYTOLACCA.

Gen. pl. ed. nou. n. 641.

Cal. 0. *Petala* 5, calycina. *Bacca* ſupera, 10-locularis, 10-ſperma.

1. PHYTOLACCA *octandra.*

P. floribus octandris octagynis.

Phytolacca mexicana, baccis ſeſſilibus. *Dill. elth.* 218. *t.* 239. 308.

Iamma goba. *Kæmph. amœn.* 828. *t.* 829.

Habitat in Mexico. ♃

Statura Ph. decandræ. Folia *albidiora.* Pedunculus *communis breuiſſimus. Pedicelli breues, vt fere nulli.* Calyx *ſ. Corolla alba, omnino plana, nec concaua.* Stamina *& Styli octo.* Fructus *ruber.*

2. PHYTOLACCA *decandra.*

P. floribus decandris decagynis. *Hort. cliff.* 177. *Hort. vpſ.* 117. *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.* 222. *Mat. med.* 118. *Du Roy. harpk.* 2. *p.* 7. *Blackw. t.* 515. *Mill. illuſtr. Regn. bot.*

P. floribus petiolatis decemfidis. *Hall. helu. n.* 1007.
P. vulgaris. *Dill. elth.* 318. *t.* 239. *f.* 309. *Mill. dict. n.* 1.
Solanum racemoſum americanum. *Pluk. alm.* 353. *t.* 225. *f.* 3.
Habitat in Virginia, *in* Heuetia. ♃

3. PHYTOLACCA *icoſandra.*

P. floribus icoſandris decagynis.
P. ſpicis florum longiſſimis, radice annua. *Mill. dict. t.* 207.
Habitat in Malabaria. ☉. ♄

Caulis *tripedalis, herbaceus ſed perennans, paucis ramis ſubdiuiſus.* Folia *ſtrictiora, acutiora.* Pedunculus *inferne triqueter, at intra racemum multangularis, ſed in hac ſcaber. Pedicelli inferiores ſæpe triflori.* Flores *albi.* Stamina, *certe in inferioribus floribus, viginti.* Bacca *ſaturate purpurea.*

4. PHYTOLACCA *dioica.*

P. floribus dioicis. *Mill. dict. n.* 4.
Habitat in — — *Alſtrœmer ex horto Madritenſi.* ♄

Caulis *perfecte fruticoſus.* Folia *exacte ouata, glabra, magnitudine Populi nigræ, longius petiolata,* Flores *vt in reliquis, ſed dioici.*

Claſſis XI.

DODEANDRIA.

MONOGYNIA.

634. BOCCONIA. *Cor.* 0. *Cal.* 2-phyllus, inferus. *Bacca* extus ſicca, 2-ſperma.

957. HVDSONIA. *Cor.* 0. *Cal.* 3-phyllus, inferus. *Capſ.* 1-locul. 3-valuis, 3-ſperma.

642. ASARVM. *Cor.* 0. *Cal.* 3-fidus, ſuperus. *Capſ.* 6-locularis.

646. RHIZOPHORA. *Cor.* 4-partita. *Cal.* 4-partitus, inferus. *Sem.* 1, clauatum receptaculo carnoſo.

650. GARCINIA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, inferus. *Bacca* 8-ſperma, coronata.

654. CRATÆVA. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-fidus, inferus. *Bacca* 2-locularis, pedicellata.

651. HALESIA. *Cor.* 4-fida. *Cal.* 4-dentatus, ſuperus. *Pericarp.* 4-ſpermum, 4-angulatum.

655. TRIVMFETTA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus, inferus. *Capſ.* 4-locul. 2-ſperma. muricata.

656. PEGANVM. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus, inferus. *Capſ.* 3-locul. *Stam.* 15.

658. NITRARIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus, inferus. *Drupa* 1-ſperma. *Stam.* 15.

649. VATICA. *Cor.* 5-petala. *Anth.* 15. quadriloculares: loculis interioribus breuioribus.

653. WINTERANA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 3-lobus, inferus. *Bacca* 3-locul. 2-ſperma. *Nectarium* antheriferum.

658. PORTVLACA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 2-fidus, inferus. *Capſ.* 1-locul. circumſciſſa.

660. LYTHRVM. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 12-fidus, inferus. *Capſ.* 2-locularis.

661. GINORA. *Cor.* 6-petala. *Cal.* 6-fidus, inferus. *Capſ.* 1-locul. 4-valuis.

647. BLAKEA. *Cor.* 6-petala *Cal.* fruct. 6-phyllus: *Floris* ſuperus indiuiſus. *Capſ.* 6-locularis. *Antheræ* connexæ.

648. BEFARIA. *Cor.* 7-petala. *Stam.* 14. *Bacca* exſucca, 7-locularis.

645. BASSIA. *Cor.* 8-fida. *Stam.* 16. *Drupa* 5-ſperma.

652. DECVMARIA. *Cor.* 10-petala. *Cal.* 10-phyllus, ſuperus.

644. GETHYLLIS. *Cor.* 6-petaloidea. *Spatha* 1-phylla, ſupera. *Capſ.* 3-locularis.

* *Cleome viſcoſa, dodecandra.*
Chironia dodecandra.
Samyda pubeſcens. ſerratula.
Riuina octandra.
Paſſerina capitata.

DIGYNIA.

662. HELIOCARPVS. *Cor.* 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Capſ.* 2-locul. 1-ſperma, compreſſo-radiata.

663. AGRIMONIA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-fidus. *Sem.* 1. ſ. 2.

TRIGYNIA.

664. RESEDA. *Cor.* petal. multifidis. *Cal.* partitus. *Capſ.* 3-locularis, hians.

665. EVPHORBIA. *Cor.* petal. peltatis. *Cal.* ventricoſ. *Capſ.* 3-cocca.

TETRAGYNIA.

* *Tormentilla erecta.*

Reſedæ aliquot.

PENTAGYNIA.

666. GLINUS. *Cor.* o. niſi ſetulæ. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ*, 5-locul.

* *Reſeda purpuraſcens.*

DODECAGYNIA.

667. SEMPERVIVUM. *Cor.* 12-petala. *Cal.* 12-partitus. *Capſ.* 12.

* *Aliſma cordifolia.*

MONOGYNIA.

ASARVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 642.

Cal. 3. ſ. 4-fidus, germini inſidens. *Cor.* o. *Capſ.* coriacea, coronata.

1. ASARVM *europæum.*

A. foliis reniformibus obtuſis binis. *Mat. med.* 119. *Roy. lugdb.* 207. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 16. *Mill. dict. n.* 1. *& ic. t.* 53. *Willich. obſ. n.* 23. *Scop. carn. n.* 563. *Pollich. pal. n.* 448. *Mœnch. haſſ. n.* 388. *Mattuſch. ſil. n.* 334. *Flor. dan. t.* 633. *Ludw. ect. t.* 182. *Blackw. t.* 383. *Dœrr. naſſ. p.* 52. *Regn. bot.*
A. foliis reniformibus ſubhirſutis. *Hall. helu. n.* 1547. R.
A. foliis ſubcordatis petiolatis. *Hort. cliff.* 178. *Fl. ſuec.* 392; 421. *Guett. ſtamp.* 198. *Roy. lugdb.* 207.
Aſarum. *Bauh. pin.* 197. *Cam. epit.* 19.
Habitat in Europæ *nemoribus.* ♃

2. ASARVM *canadenſe.*

A. foliis reniformibus mucronatis. *Mill. dict. n.* 2. *& illuſtr. ſyſt.*
A. foliis ſubcordatis petiolatis. *Gron. virg.* 52.
A. canadenſe, mucronato folio. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 511. *ſ.* 13. *t.* 7. *f.* 4.
A. canadenſe. *Corn. canad.* 24. *t.* 25.
Habitat in Canada. ♃
An varietas præcedentis? ſic ſuadent Folia bina; diſſuadent alia.

3. ASARVM *virginicum.*

A. foliis cordatis obtuſis glabris petiolatis. *Gron. virg.* 162. *Mill. dict. n.* 3.
A. virginianum, piſtolochiæ foliis ſubrotundis, cyclaminis more maculatis. *Pluk. alm.* 53. *t.* 78. *f.* 2. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 511. *ſ.* 17. *t.* 7. *f.* 3.
Habitat in Virginia, terra Mariana, Carolina. ♃

BOCCONIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 643.

Cal. diphyllus. *Cor.* o. *Stylus* bifidus. *Bacca* exarida, 1-ſperma.

1. AOCCONIA *fruteſcens.*

Bocconia, *Hort. cliff.* 202. *Iacq. amer.* 146. *Mill. dict. Willich. obſ. n.* 35.
B. ramoſa, ſphondyli folio tomentoſo. *Plum. gen.* 55. *Trew. ehr. t.* 4.
B. ramoſa, foliis maioribus ſinuatis, racemis terminalibus. *Brown. iam.* 244.
Chelidonium maius arboreum, foliis quercinis. *Sloan. iam.* 82. *hiſt.* 1. *p.* 195. *t.* 125.
Cocoxihvitl. *Her. mex.* 158.
Die ſtrauchartige Bocconie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 601.
Habitat in Mexico, Iamaica, Cuba, Domingo. ♄
Petala *nulla.* Stamina *ſex.* Willich. *l. c.* R.

GETHYLLIS.

Gen. pl. ed. nou. n. 644.

Spatha. Cor. 6-fida. *Stam.* ſexfariam inſerta. *Capſ.* 3-locularis.

1. GETHYLLIS *afra.*

Gethyllis. *Hort. cliff.* 493. *
Habitat in Africa.
Statura *Croci.*

BASSIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 645.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* 8-fida, tubo inflato. *Stamina* 16. *Drupa* 5-ſperma.

1. BASSIA *longifolia.*

Ilippe Malabaris. *Kœnig. mſſ.*
Die langblætterichte Baſſie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 606.
Habitat in Malabaria. ♄
Arbor *procera:* Ramis *vltimis recuruis, craſſiuſculis,*

griſeo-pubeſcentibus. Folia, *in extremis ramulis, alterna, approximata, petiolata, ouato-lanceolata, integerrima, acuta, venoſa, nuda, ſemipedalia, decidua.* Petioli *teretiuſculi, breues.* Pedunculi *axillares* 1-5, *ſimplices, filiformes, vniflori erecti: poſt floreſcentiam elongati, penduli.*

RHIZOPHORA.

Gen. pl. ed. nou. n. 646.

Cal. 4-partitus. *Cor.* 4-partita. *Sem.* 1, longiſſimum, baſi carnoſum.

1. RHIZOPHORA *coniugata.*

R. foliis ouato-oblongis obtuſiuſculis integerrimis, calycibus ſeſſilibus, fructibus cylindraceo ſubulatis. *Fl. zeyl.* 181. *

Anonyma. *Herm. pict.* 279. *Burm. ind.* 108. R.

Gepaarter Wurzelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 672.

Habitat in India. ♄

2. RHIZOPHORA *gymnorhiza.*

R. foliis ouato-lanceolatis integerrimis, radice terræ ſuperimpoſita.

R. calycum laciniis perſiſtentibus patentibus verſus fructum incuruatis. *Wachend. vlt.* 89.

Mangium celſum. *Rumph. amb.* 3. *p.* 102. *t.* 68.

Candel. *Rheed. mal.* 6. *p.* 57. *t.* 31. 32. *Rai. hiſt.* 1769. *Burm. ind. p.* 108.

Hoher Wurzelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 673.

Habitat in Indiæ *ripis ſalſis.* ♄

3. RHIZOPHORA *Candel.*

R. foliis obtuſis, pedunculis bigeminatis folio longioribus, fructibus ſubulatis.

Tſierou-Kandel. *Rheed. mal.* 6. *p.* 63. *t.* 35. *Rai. hiſt.* 1770. *Burm. ind.* 108.

Candelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 675.

Habitat in Indiæ *ſalſis.* ♄

4. RHIZOPHORA *corniculata.*

R. foliis ouatis, floribus confertis, fructibus arcuatis acuminatis.

Mangium fruticoſum corniculatum. *Rumph. amb.* 3. 117. *t.* 77. *Burm. ind.* 108.
Hœrnertragender Wurtzelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 684.
Habitat in Moluccis. ♄

5. RHIZOPHORA *Mangle.*

R. foliis acutis, fructibus ſubulato-clauatis.
R. pedunculis bifidis trifidisque, fructibus ſubulato-clauatis. *Iacq. amer.* 141. *t.* 89.
R. ſegmentis calycum perſiſtentibus reflexis, fructu acuminato. *Wach. vltr.* 90.
R. vtrinque brachiata, foliis elliptico-ouatis: ſummis ramis diſpoſitis. *Brown. iam.* 211.
Mangle arbor pyrifolia, fructu oblongo tereti, ſummis ramis radicoſa. *Pluk. alm.* 241. *t.* 204. *f.* 3.
Candela americana foliis laurinis. *Catesb. car.* 2. *p.* 63. *t.* 63.
Magles aquatica, foliis ſubrotundis & punctatis. *Plum. gen.* 13.
Mangle pyri foliis, cum ſiliquis longis, ficui indicæ affinis. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 415. *Sloan. iam.* 155. *hiſt.* 2. *p.* 63. *Rai. hiſt.* 1772.
Mangium calendarium. *Rumph. amb.* 3. *p.* 108. *t.* 71; 72.
Peekandel. *Rheed. mal.* 6. *p.* 91. *t.* 34. *Rai. hiſt.* 1770.
Margue Guapariba. *Piſ. braſ. l.* 4. *c.* 87. R.
Lichtbaum oder Leuchtbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 675.
Habitat in paludibus Caribæarum, Malabariæ. ♄
Folia *oppoſita, petiolata, coſtata.* Cal. 4-*fidus.* Petala 4. Stamina. 8.

6. RHIZOPHORA *cylindrica.*

R. fructibus cylindricis obtuſis.
Karil-Kandel. *Rheed. mal.* 6. *p.* 59. *t.* 33. *Rai. hiſt.* 1770.
Mangium minus. *Rumph. amb.* 3. *p.* 106. *t.* 69. *Burm. ind.* 108.
Kleiner Wurzelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 682.
Habitat in vliginoſis Malabariæ. ♄

7. RHIZOPHORA *caſeolaris.*

R. foliis ouatis obtuſis, floribus ſolitariis, fructibus orbiculatis depreſſis mucronatis.

Mangium caſeolare. *Rumph. amb.* 3. *p.* 111. *t.* 73; 74.
Kæſstragender Wurzelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 683.
Habitat in Moluccis. ♄

BLAKEA.

Gen. plant. edit. nou. n. 647.

Cal. inferus 6-phyllus: ſuperus integer. *Pet.* 6. *Capſ.* 6-locularis, polyſperma.

1. BLAKEA *trineruia.*

B. foliis trineruiis.
B. foliis ellipticis trineruiis, nitidis, floribus lateralibus. *Brown. iam.* 323. *t.* 35.
Die dreyribbige Blakie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 607.
Habitat in Iamaica. ♄

Folia *oblongo-ouata, petiolata, integerrima, coriacea, oppoſita, trineruia: neruis ſubtus protuberantibus nigricantibus.* Flores *oppoſiti, ſolitarii.*

2. BLAKEA *triplineruia.*

B. foliis triplineruiis, coſtatis. *Diſs. alt. de plant. Surinam.* 1776. *ed.*
Habitat in America. ♄

Differt *a B. trineruia:* Arbore 16-*pedali; foliis triplineruiis, coſtatis.* Flos *luteus, intus albus.* Fructus *luteus, ſapidus.* Stamina *deſinunt in antheras, nec* Antheræ *filamentis impoſitæ.*

BEFARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 648.

Cal. 7-fidus. *Petala* 7. *Stam.* 14. *Bacca* 7-locularis, polyſperma.

1. BEFARIA *æſtuans.* †

Heiſſe Befarie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 608.
Habitat in Mexico. ♄

Frutex *biorgialis: Ramis teretiuſculis, patentibus.* Folia *ſæpius alterna, conferta, obouata ſ. oblonga, obtuſa, integerrima, auenia, nitida, ſubtus tomentoſa.* Pe-

tioli *breuiſſimi, planiuſculi.* Flores *axillares, pauci; terminales plurimi.* Pedunculi *racemoſi: Pedicellis teretibus, hirſutis.* Corollæ *incarnatæ.* Plantam *non ipſe vidi.*

VATICA.

Gen. plant. ed. nou. n. 649.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Antheræ* 15, ſeſſiles, 4-loculares.

1. VATICA *chinenſis.*

Chineſiſche Vatica. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 609.
Habitat in China. ♃

Statura *accedit ad* Toberam *Kæmpf. amœn.* 797. *aut Citrum.* Rami *ſtriati, ſ. angulati, ſubtomentoſi.* Folia *alterna, petiolata, cordato-ouata, integerrima, vtrinque glabra, venoſa, alterne neruoſa, ſpithamea, latitudine palmaria.* Flores *paniculati, præcique terminales, magnitudine Citri.*

GARCINIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 650.

Cal. 4-phyllus, inferus. *Petala* 4. *Bacca* 8-ſperma, coronata *Stigmate* peltato.

1. GARCINIA *Mangoſtana.*

G. foliis ouatis, pedunculis vnifloris. *Hort. cliff.* 182. *Mill. dict.*
Mangoſtans. *Garc. act. angl.* 431. *t.* 1. *Bont. iam.* 115.
Mangoſtana. *Rumph. amb.* 1. *p.* 132. *t.* 43.
Laurifolia iauanenſis. *Bauh. pin.* 461. *Rai. hiſt.* 1662.
Mangoſtanbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 687.
Habitat in Iaua. ♄

2. GARCINIA *celebica.*

G. foliis lanceolatis, pedunculis trifloris.
Mangoſtana celebica. *Rumph. amb.* 1. *p.* 134. *t.* 44.
Celebiſche Garcinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 689.
Habitat in India. ♄

3. GAR-

3. GARCINIA *cornea.*

G. foliis lanceolatis aueniis, pedunculis vnifloris, cernuis. *Syſt. veg.* 368.
Lignum corneum. *Rumph.* 2. *p.* 55. *t.* 30.
Hornartige Garcinie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 690.
Habitat in India. ♄
Obſ. Mangium ſylueſtre *Rumph. amb.* 3. *p.* 77. *t.* 30. *diſtincta ſpecies videtur.*

HALESIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 651.

Cal. 4-dentatus, ſuperus. *Cor.* 4-fida. *Nux* 4-angularis, 2-ſperma.

1. HALESIA *tetraptera.*

H. foliis lanceolato-ouatis: petiolis glanduloſis. *Mill. dict. n.* 1.
H. fructibus membranaceo-quadrangulatis. *Ellis act. angl. v.* 51. *p.* 931. *t.* 22. *f. A.*
Frutex padi foliis ſerratis, floribus monopetalis albis campaniformibus, fructu craſſo tetragono. *Catesb. car.* 1. *p.* 64, *t.* 64.
Vierflüglichte Haleſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 610.
Habitat in Carolina. ♄

2. HALESIA *diptera.*

H. foliis ouatis: petiolis læuibus. *Mill. dict. n.* 2.
H. fructibus alatis. *Ellis act. angl. v.* 51. *t.* 931. *f. B.*
Zweyflüglichte Haleſie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 611.
Habitat in Carolina. *D. Garden.* ♄
Folia *huius ſextuplo maiora præcedentis, nec ſubtus ſubtomentoſa.* Fructus *mucronatus alis duabus oppoſitis magnis; duabus minutis. Ordine naturali proxima Styraci.*

DECVMARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 652.

Cal. 10-phyllus, ſuperus. *Petala.* 10. *Fructus* hodie ignotus.

1. DECVMARIA *barbara.*

Tinus flore pleno. *Willich. obſ.* 1762. *p.* 40. *Schreb. Nou. Act. Vpſal. vol.* 1. *p.* 87.

Cluſia foliis venoſis. *Fabric. helmſt.* 2. *p.* 293.
Cluſia minor. *Kniph. cent.* 2. *n.* 15.
Fremde Decumaria. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 612.
Habitat in Africa? Schreber. ♄

Rami *inconditi, geniculis nodoſis radicantes.* Folia *oppoſita, petiolata, obouata, coriacea, venoſa, verſus baſin remote ſerrata.* Stipulæ *nullæ.* Gemmæ *pubeſcentes.* Panicula *corymboſa, terminalis.* Flores *Tiliæ ſimiles, albidi, odoratiſſimi.* Calyx *dentibus* 8 *ſ.* 16, *ſuperus.* Fructus *in Europæorum hortis ignotus. An dioica?*

WINTERANIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 653.

Cal. 3-lobus. *Petala* 5. *Antheræ* 16, adnatæ *Nectario* vrceolato. *Bacca* 3-locularis. *Sem.* 2.

1. WINTERANIA *Canella.*

Winterania. *Hort. cliff.* 488. *Mad. med.* 119.
Winteranus cortex. *Cluſ. exot.* 75. *Blacw. t.* 206.
Laurus foliis eneruiis obouatis obtuſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 371.
Canella foliis oblongis obtuſis nitidis, racemis terminalibus. *Brown. iam.* 215. *t.* 27. *f.* 3.
Caſſia lignea iamaicenſis, laureolæ foliis ſubcinereis, cortice piperis modo acri. *Pluk. alm.* 89. *t.* 81. *f.* 1.
Caſſia cinnamomea ſ. Cinnamomum ſylueſtre barbadenſium. *Pluk. alm.* 89. *t.* 161. *f.* 7.
Arbor baccifera laurifolia aromatica, fructu viridi calyculato racemoſo. *Sloan. iam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 87. *t.* 191. *f.* 2. *Catesb. carol.* 2. *p.* 50. *t.* 50.
Zimmetwinteranie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 691.
Habitat in America. ♄

CRATÆVA.

Gen. pl. ed. nou. n. 654.

Cor. 4-petala. *Cal.* 4-fidus. *Bacca* 1-locularis, polyſperma.

1. CRATÆVA *gynandra.*

C. inermis, foliis integerrimis, floribus gynandris.

C. arborea triphylla, foliis ouatis glabris, racemis terminalibus. *Brown. iam.* 246.

Arbor americana triphylla, numeroſis ſtaminibus purpureis apicibus præditis, floris vmbilicum occupantibus. *Pluk. phyt.* 147. *f.* 6.

Amerikaniſche Cratæue. *Linn. Pflanzenſyſt.* I. *p.* 694.

Habitat in Iamaica. ♄

Differt *a C. Tapia foliiis tenuibus nec craſſis. Petalis lanceolatis nec ouatis; imprimis vero quod columna longitudine calycis attollat ſtamina, vt in Cleome gynandra. Piſtillum in meis non aderat.*

2. CRATÆVA *Tapia.*

C. inermis, foliis integerrimis: foliolis lateralibus baſi antica breuioribus. *Mill. dict. n.* I.

C. inermis. *Fl. zeyl.* 211. *Sp. pl.* I. *p.* 444. *Hort. cliff.* 484.

Apioſcorodon ſ. Arbor americana triphyllos, allii odore, poma ferens. *Pluk. alm.* 34. *t.* 137. *f.* 7.

Malus americana trifolia, fructu pomi aurantii inſtar colorato. *Comm. hort.* I. *p.* 129. *t.* 67.

Anona trifolia, flore ſtamineo, fructu ſphærico ferrugineo ſcabro minore, allii odore. *Sloan. iam.* 208. *hiſt.* 2. *p.* 169. *Rai. dendr.* 79.

Nürruala. *Rheed mal.* 3. *p.* 49. *t.* 22. *Rai. hiſt.* 1644.

Tapia arborea triphylla. *Plum. gen.* 22. *t.* 21. R.

Tapia *Marggr. braſ.* 98. *Piſ. braſ.* 68. *t.* 69. R.

Tapia oder Stinkapffelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* I. *p.* 694.

Habitat in Indiis. ♄

Flos *etiam in hac, vt in* C. gynandra, *eſt germine ſtipitato more Cleomes gynandræ.*

3. CRATÆVA *Marmelos.*

C. ſpinoſa, foliis ſerratis. *Fl. zeyl.* 212. *Mill. dict. n.* 2.

Cucurbitifera trifolia ſpinoſa medica, fructu pulpa cydonii æmula. *Pluk. alm.* 125. *t.* 170. *f.* 5.

Cydonia exotica. *Bauh. pin.* 425.

Bilanus. *Rumph. amb.* I. *p.* 197. *t* 81.

Coualam. *Rheed. mal.* 3. *p.* 37. *t.* 37. *Burm. ind.* 109.

Schleimapfelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* I. *p.* 696.

Habitat in India. ♃

Calyx 5-*fidus*. Petala *nulla*? *Millero* 5. Stamina 60. An *diſtincti Generis*?

TRIVMFETTA.

Gen. pl. ed. nou. n. 655.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* hiſpida, in 4 diſſiliens.

1. TRIVMFETTA *Lappula.*

T. foliis baſi emarginatis, floribus ecalyculatis.
T. floribus calyce deſtitutis. *Iacq. amer.* 146.
T. foliis baſi emarginatis. *Hort. cliff.* 210. * *Hort. vpſ.* 148. *Roy. lugdb.* 476. *Mill. dict.*
T. fructu echinato racemoſo. *Plum. gen.* 40. *ic.* 255.
Lappula bermudenſis althæoides ſpicata, fructu orbiculari maiore. *Plub. alm.* 206. *t.* 245. *f.* 7.
Agrimonia lappacea inodora. folio ſubrotundo dentato. *Sloan. iam.* 92. *hiſt.* 1. *p.* 211. *Rai. ſuppl.* 247.
Habitat in Iamaica, Braſilia, Bermudis. ♄
Singulare *quod calyx nullus ſit.*

2. TRIVMFETTA *Bartramia.*

T. foliis baſi integris indiuiſis.
T. (*rhomboidea*) floribus calyculatis, foliis rhombeo-ouatis. *Iacq. amer.* 147. *t.* 90.
Bartramia. *Fl. zeyl.* 174. *Sp. pl.* 1. *p.* 389.
Lappula benghalenſis tetraſpermos, ribeſii folio, echinis orbiculatis ad foliorum ortum plurimis ſeſſilibus. *Pluk. alm.* 206. *t.* 41. *f.* 5.
Agrimonia maderaſpatana, folio rotundo ſingulari ſubtus incano. *Pet. gaz.* 31. *t.* 42. *f.* 10.
Lappago amboinica. *Rumph. amb.* 6. *p.* 59. *t.* 25. *f.* 2.
Habitat in India. ☉.
Differt orientalis *foliis orbiculatis angulata, cum* occidentalis *ſit foliis magis rhombeis, indiuiſis.*

3. TRIVMFETTA *ſemitriloba.*

T. foliis ſemitrilobis, floribus completis. *Mant.* 73.
T. fructibus calyculatis; foliis ſemitrilobis. *Iacq. amer.* 147.

T. villoſa, foliis inferioribus angulato-ouatis ſerrato-dentatis, floribus ternatis, faſciculis geminatis folio ſuboppoſitis. *Brown. iam.* 233.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Simillima T. *Lappusæ, ſed* Flores *calyce inſtructi.*

4. TRIVMFETTA *annua.*

T. foliis ouatis indiuiſis. rarius lobatis. *Mant.* 73.
T. foliis oblongo-ouatis obtuſis ſerratis, petiolis longiſſimis. *Mill. ic.* 199. *t.* 29.
Habitat in India *orientali.* ☉

PEGANVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 656.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus, ſ. o. *Capſ.* 3-locularis, 3-valuis, polyſperma.

1. PEGANVM *Harmala.*

P. foliis multifidis. *Hort. vpſ.* 144. *Gron. orient.* 165. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 177. *n.* 96. *Fabric. helm. p.* 228. *Willich. obſ. n.* 50. *Mill. dict. n.* 1. *Giſecke ic. faſc.* 1. *n.* 11. *Blackw. t.* 310.
Peganum. *Hort. cliff.* 206. *Hort. vpſ.* 144. *Roy. lugdb.* 461.
Ruta ſylueſtris, flore magno albo. *Bauh. pin.* 336.
Harmala. *Dod. pempt.* 121.
Die gemeine Harmelſtaude, *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 613.
Habitat in arena Madriti, Alexandriæ, Cappadociæ, Galatiæ, Sibiriæ. ♃.
Petala 5. Stam. 15. *Fabric. l. c.* R.

2. PEGANVM *dauricum.*

P. foliis indiuiſis.
Ruta foliis ſimplicibus alternis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 176. *t.* 68. *f.* 2.
Harmala montana daurica perennis multicaulis, polygalæ folio, flore albo. *Amm. ruth.* 91.
β. Harala montana, polygalæ foliis, floribus luteis. *Amm. ruth.* 92.
Dauriſche Harmelſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 614.
Habitat in Sibiria. ♃

HVDSONIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 657.

Cor. 0. *Cal.* 3-phyllus, tubuloſus. *Stam.* 15. *Capſ.* 1-locularis, 3-valuis, 3-ſperma.

1. HVDSONIA *ericoides.*

Ericæformis ſuffrutex virginianus, floribus exiguis, vaſculo ſeminali oblongo trifariam diuiſo. *Pluk. mant.* 88.
Heidenartige Hudſonie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 615.
Habitat in Virginia. ♄

Frutex *facie et habitu Ericæ.* Ramuli *filiformes, ſparſi, imbricati.* Foliis *ſubulato-aceroſis, hirſutis; tenellis hirſutioribus, incanis, vnde quaſi adſperſi gemmis foliceis, quæ vltimi ramuli.* Pedunculi *(e gemmis foliorum) ſolitarii, filiformes, foliis longiores.* Calyx *erectus, pubeſcens.*

NITRARIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 658.

Cor. 5-petala, petalis apice fornicatis. *Cal.* 5-fidus. *Stam.* 15. *Drupa* 1-ſperma.

1. NITRARIA *Schoberi.*

Nitraria. *Act. nou. petrop.* 7. *p.* 315. *t.* 10. *Murray. prodr.* 191. *f.* 2. *Pall. it.* 1. *p.* 384. *Lerche in Nou. Act. A. N. C. tom.* 5. *app. p.* 162.
Oſyris foliis obtuſis. *Hort. vpſ.* 295. *Gmel. ſibir.* 2. *p.* 237. *t.* 98.
Caſia fructu nigro. *Amm. ruth.* 256.
Schoberiſcher Salpeterſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 616.
Habitat ad Salſas aquas Vranſcinenſis *Lacus,* Aſtrachanenſis, Volgæ *finitimis.* ♄

Stamina 15. *Murray l. c.*

PORTVLACA.

Gen. plant. ed. nou. n. 659.

Cor. 5-petala. *Cal.* 2-fidus. *Capſ.* 1-locularis, circumſciſſa, aut 3-valuis.

1. PORTVLACA *oleracea.*

P. foliis cuneiformibus, floribus ſeſſilibus. *Roy. lugdb.* 473. *Gron. virg.* 59, *Hort. vpſ.* 147. *Mat. med. p.* 119. *Dalib. par.* 168. *Sauu. monſp.* 168. *Brown. iam.* 233. *De Neck. gallob. p.* 207. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 564. *Pollich. pal. n.* 449. *Mœnch. haſs. n.* 389. *Blackw. t.* 287. *Dœrr. naſs. p.* 134. *Regn. bot.*

P. foliis dilatatis, leuibus, ſeſſilibus, confertis. *Hall. helu. n.* 968.

P. foliis cuneiformibus verticillatis ſeſſilibus, floribus ſeſſilibus. *Hort. cliff.* 207. Anglicè Purslain

P. anguſtifolia ſylueſtris. *Bauh. pin.* 288.

P. ſylueſtris. *Matth. epit.* 258. R.

P. ſylueſtris minor. ſ. ſpontanea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 678. R.

β. Portulaca latifolia ſatiua. *Bauh. pin.* 288.

P. domeſtica. *Lob. ic.* 388.

Habitat in Europa, India, *Inſ.* Aſcenſionis, America. ☉

Capſula *circumſciſſa.* Horologii floræ vigilias 11-12 habet.

Piſtilla *quinque habere. Haller. Scop.* Stamina 8 *ad* 15. *Haller.* Stamina 6 *ad* 12 *et plura. Stigma* 4-*partitum. Gmel. it.* 3. *p.* 395. R.

2. PORTVLACA *piloſa.*

P. foliis ſubulatis alternis: axillis piloſis, floribus ſeſſilibus terminalibus. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 4. *n.* 64.

P. foliis linearibus acutis, caule procumbente piloſo. *Rdy. lugdb.* 473.

P. curaſſavica, anguſto longo lucidoque folio, procumbens. *Comm. hort.* 1. *p.* 9. *t.* 5.

P. curaſſavica lanuginoſa procumbens. *Herm. par.* 215. *t.* 215.

P. lanuginoſa procumbens, vermiculatæ foliis americana. *Pluk. alm.* 304. *t.* 247. *f.* 7. *Volk. norib.* 341. *t.* 341.

Anacampſeros ſupina minor, foliis linearibus turgidis, floribus ſummis ramulis conſertis. *Brown. iam.* 234.

β. P. curaſſauica lanuginoſa, pſyllii folio, erectior & elatior, flore dilutius rubente. *Herm. par.* 214. *t.* 214.

P. curaſſauica lanuginoſa, kali folio, erectior & elatior. *Pluk. alm.* 303. *t.* 105. *f.* 4.

Habitat in America *meridionali.* ⊙

Folia *alterna, ſed terminalia ſ. floralia octo in orbem digeſta.* Flores *ſeſſiles, terminales, calyce bifido, Staminibus quindecim, Stylo quinquefido, Capſula circumſciſſa.*

3. PORTVLACA *quadrifida.*

P. bracteis quaternis, floribus quadrifidis. caule geniculis piloſis. *Mant.* 73.

P. linifolia. *Forskæhl. ægypt. p.* 92. R.

P. lanuginoſa procumbens, flore luteo. *Herm. par.* 216.

Sedum minus arabicum, flore luteo, foliis planis mucronatis. *Pluk. mant.* 169.

Habitat in Ægypto. ⊙

Radix *fibroſa.* Caules *proſtrati, numeroſi, oleracei, teretes, læues, alterni, ramoſi, ſemipedales, geniculis radicantibus piloſis.* Folia *oppoſita, patentia, diſtantia, ouato-lanceolata, carnoſa, læuia, ſeſſilia, integerrima, ſubtus concaua, adſperſa micis diaphanis.* Petioli *florentes terminales, adulti laterales facti, vniflori, ſuperne incraſſati, longitudine filiorum, terminati* Bracteis *quaternis ſ. cruciatis, patentibus, folio ſimilibus.* Flos *ſeſſilis, flauus, cinctus pilis albis, vt genicula.* Peranthium *biualue, membranaceum, ouatum.* Corolla *4-partita, ouato-oblonga, marceſcens.* Filamenta 8, *ſetacea, baſi extrorſum curuata, longitudine corollæ.* Antheræ *ſubrotundæ.* Piſtillum: *Germen inferum, rotundatum:* Stylus *cylindricus, ſuperne craſſior, longitudine ſtaminum.* Stigmata 4, *oblonga, obtuſa, recuruata, pubeſcentia.* Capſula *ouata, læuiter tetragona, acutiuſcula, vnilocularis, circumſciſſa.* Semina *plurima, ſubrotunda, muricata.* H. V.

4. PORTVLACA *halimoides.*

P. foliis oblongis carnoſis, caule corymboſo, floribus ſeſſilibus.

P. erecta, ſedi minoris facie, capitulo tomentoſo. *Sloan. iam.* 88. *hiſt.* 1. *p.* 205. *t.* 129. *f.* 3.
Halimus minimus, foliis oblongis ſucculentis tumentibus, ſummis ramulis denſiſſime ſitis. *Brown. iam.* 206.
Habitat in Iamaica. ☉
Calyx *diphyllus.* Capſula *circumſciſſa.*

5. PORTVLACA *triangularis.*

P. (*racemoſa*) foliis obouatis planiuſculis, racemo ſimplici triquetro. *Sp. pl.* 2. *p.* 640.
P. (*triangularis*) pedunculis multifloris, triangularibus, *Iacq. amer.* 147. *obſ.* 1. *p.* 35. *t.* 23.
Chamæciſtus americana, portulacæ folio, flore albo. *Herm. parad.* 21.
Helianthemum fruteſcens, portulacæ folio. *Plum. ſpec.* 7. *t.* 150. *f.* 2.
Habitat in America *ad maris littora.* ♄
Calyx *diphyllus.* Capſ. *triualuis.*

6. PORTVLACA *Anacampſeros.*

P. foliis ouatis gibbis pedunculo multifloro, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 3.
Anacampſeros foliis ouatis conuexis acutiuſculis. *Hort. vpſ.* 146.
Anacampſeros foliis acuminatis. *Hort. cliff.* 207. *Roy. lugdb.* 412.
Telephiaſtrum folio globoſo. *Dill. elth.* 375. *t.* 281. *f.* 363.
Portulaca africana ſemperuirens, flore rubicundo. *Comm. hort.* 2. *p.* 177. *t.* 89. *Rai. ſuppl.* 507.
Oxalis affinis planta aphylla mammillaris. *Burm. afr.* 76. *t.* 30. *f.* 2. *vitiata.*
Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄
Axillæ foliorum piloſæ ſunt, & Folia ſucculenta coniungunt hanc cum Portulacis, quamuis ſtamina plurima & Capſula triualuis. Calyx diphyllus eſt.

7. PORTVLACA *patens.*

P. foliis lanceolato-ouatis planis, panicula ramoſa, calycibus diphyllis. *Iacq. hort. t.* 151.
P. (*paniculata*) floribus paniculatis. *Iacq. amer* 148.
Habitat in America. ♄
Caulis *pedalis, flexilis:* Ramis *alternis, læuibus, te-*

tragonis; inferioribus longioribus. Folia *alterna, ſubpetiolata, lanceolato-ouata, ſubſucculenta, ſemipollicaria, integerrima, carinata, fragilia.* Panicula *terminalis, elongata; pedicellis filiformibus, dichotomis.* Calyx *diphyllus, ruber.* Petala 5, *ouata, rubra.* Antheræ *luteæ.* Styli 3. Capſula *globoſa,* 1-*locularis,* 3-*valuis: valuulis duplicatis.* Semina *plura, nigra.*
Diſtincta *omnino a* P. fruticoſa, *cui flores albi & calyx* 5-*phyllus.*

8. PORTVLACA *fruticoſa.*

P. foliis obouatis, planiuſculis, pedunculis racemoſis, calycibus pentaphyllis, caule fruticoſo. *Syſt. Veg. p.* 371.

P. (*paniculata*) foliis ouatis planis, panicula racemoſa. *Spec. pl.* 2. *p.* 640.

P. americana latifolia erecta, floribus albis. *Comm. hort.* 1. *p.* 7. *t.* 4.

Portulacæ facie maritima fruticoſa erecta americana. *Sloan. iam.* 87. *hiſt.* 1. *p.* 205.

Anacampſeros foliis radicalibus mollibus ouatis glabris, ſcapo aſſurgenti paniculato. *Brown. iam.* 234.

Habitat in Americæ *maritimis.* ♄

Calyx pentaphyllus. Capſula triualuis. Flores *albi.*

LYTHRM.

Gen. pl. ed. nou. n. 660.

Cal. 12-phyllus. *Petala* 6, calyci inſerta. *Capſ.* 2-locularis, polyſperma.

1. LYTHRVM *Salicaria.*

L. foliis oppoſitis cordato-lanceolatis, floribus ſpicatis dodecandris. *Mill. dict. n.* 1. *Neck. gallob. p.* 208. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 565. *Pollich. pal. n.* 450. *Mœnch. haſſ. n.* 390. *Mattuſch. ſil. n.* 335. *Blackw. t.* 520. *Flor. dan. t.* 671. *Kniph. cent* 5. *n.* 55. *Dœrr. naſſ. p.* 148. *Reg. bot.*

L. foliis oppoſitis. *Hort. cliff.* 178. *Fl. ſuec.* 393; 422. *Roy. lugdb.* 458. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 122.

L. floribus verticillatis. *Fl. lapp.* 197.

Salicaria foliis lanceolatis, ſubhirſutis, floribus ſpicatis. *Hall. helu. n.* 854.

Lyſimachia ſpicata purpurea. *Bauh. pin.* 246.

Lyſimachia purpurea communis maior. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 51.
β. Blattaria rubra ſpicata maior, folio ſubrotundo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 490. *ſ.* 5. *t.* 10. *f.* 11.
γ. Lyſimachia trifolia ſpicata purpurea. *Bocc. muſ.* 167.
δ. Lyſimachia quadrifolia purpurea, mollioribus & longioribus foliis. *Bocc. muſ.* 167.
Habitat in Europa *ad ripas aquarum.* ♃
Folia *terna, quaterna rarius. Pollich. l. c.*

2. LYTHRVM *virgatum.*

L. foliis oppoſitis lanceolatis, panicula virgata, floribus dodecandris ternis. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 175.
L. (*auſtriacum*) foliis oppoſitis lineari-lanceolatis ſubſubſeſſilibus nitidis. *Iacq, vind.* 243. *auſt. t.* 7.
Salicaria orientalis, ſalicis folio acutiſſimo & glabro. *Tourneſ. cor.* 18.
Salicaria glabra ramoſiſſima, longiſſimis & anguſtiſſimis foliis. *Amm. ruth.* 89.
Salicaria glabra, longioribus & anguſtioribus foliis *Amm. ruth.* 88.
Lyſimachia rubra non ſiliquoſa. *Bauh. pin.* 246.
Lyſimachia rubra 2. ſ. minor. *Cluſ. hiſt. p.* 51.
Habitat in Auſtria, Sibiria, Tartaria. ♃
Caulis *paniculatus, ramis alternis, longis.* Flores 2. *ſ.* 3, *pedicellati, ex ſingula ala alterna racemi.* Variat *rarius foliis alternis.*

3. LYTHRVM *fruticoſum.*

L. foliis oppoſitis ſubtus tomentoſis, floribus decandris, corollis calyce calyceque genitalibus breuioribus.
Habitat in China. ♄
Frutex *cortice lacero.* Folia *oppoſita, ſeſſilia, lanceolata, integerrima, ſubtus ſubtomentoſa.* Flores *ſolitarii, pedunculati, ſubterminales.*

4. LYTHRVM *verticillatum.*

L. foliis oppoſitis ſubtomentoſis ſubpetiolatis, floribus verticillatis lateralibus. *Mill. dict. n.* 6.
L. foliis oppoſitis, floribus verticillatis. *Gron. virg.* 52.
Habitat in Virginia.
Pedunculi *multiflori, breuiſſimi.*

5. LYTHRVM *petiolatum.*

L. foliis oppoſitis linearibus petiolatis, floribus dodecandris. *Mill. dict. n.* 7.
Lythrum foliis petiolatis. *Gron. virg.* 52.
Habitat in Virginia.

6, LYTHRVM *lineare.*

L. foliis oppoſitis linearibus; floribus oppoſitis hexandris. *Mill. dict. n.* 8.
L. foliis linearibus, floribus hexandris ſolitariis. *Gron. virg.* 162.
Habitat in Virginia.

Caulis *filiformis erectus angulatus, Foliis oppoſitis linearibus, terminatus ſpica maiore & duabus lateralibus minoribus compoſitis ex floribus oppoſitis remotis, ſub ſingulis folium.* Facies *L. Hyſſopifoliæ.*

4. LYTHRVM *Parſonſia.*

L. foliis oppoſitis oualibus, floribus ſeſſilibus alternis hexandris, caule diffuſo.
Parſonſia herbacea, foliis ouatis oppoſitis, floribus ſingularibus foliis ad alterum latus interpoſitis. *Brown. iam.* 199. *t.* 21. *f.* 2.
Habitat in Iamaica. ♃

Caules *proſtrati.* Folia *ſubſeſſilia, nuda, integerrima, trineruia.* Racemi *alterni.* Flores *ſolitarii, alterni, ſeſſiles.*

8. LYTHRVM *Melanium.*

L. foliis oppoſitis ouatis, floribus alternis ſubdecandris, caule proſtrato.
Melanium herbaceum reclinatum, foliis ouatis oppoſitis, floribus ſingularibus ad alas alternas. *Brown. iam.* 217.
Habitat in Iamaica. ♃

9. LYTHRVM *Hyſſopifolia.*

L. foliis alternis linearibus, floribus hexandris. *Hort. vpſ.* 118. *Mill. dict. n.* 3. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 566. *Iacq. auſtr. t.* 133. *Scholl. barb. n.* 372. *Pollich. pal. n.* 451.
L. foliis alternis. *Hort. cliff.* 178. *Sauu. monſp.* 53. *Roy. lugdb.* 458. *Gort. gelr.* 271.

Salicaria foliis linearibus, floribus in alis ſeſſilibus. *Hall. helu. n.* 855. R.
Salicaria hyſſopi folio latiore. *Hall. Rupp. ien.* 147. *t.* 6. *f.* 3.
Hyſſopifolia. *Bauh. pin.* 218.
β. Lyſimachia linifolia purpureo-cærulea. *Bauh. pin.* 246.
Habitat in Germaniæ, Heluetiæ, Angliæ, Galliæ *inundatis.* ⊙

Caules *proſtrati, rigiduli, ramoſi, virgati.* Folia *alterna, ſeſſilia, lineari-lanceolata, obtuſa, integerrima.* Flores *axillares, ſolitarii.* Calyx *tubuloſus dentibus* 5. *ſ.* 6, *patulis.* Petala 6, *purpurea, baſi alba.* Stamina 6, *calyce breuiora.*

10. LYTHRVM *Thymifolia.*

L. foliis alternis linearibus, floribus tetrapetalis. *Lerche in nou. Act. A. N. C. V. app.* 186.
L. foliis linearibus. *Sauu. monſp.* 49.
Petagloſſum linifolium. *Forſk. ægypt. p.* 11. *Niebuhr.* R.
Salicaria minima tenuifolia. *Tournef. inſt.* 254.
Salicaria hyſſopi folio anguſtiore. *Buxb. hal.* 290. *
Hyſſopifolia minor ſ. potius thymifolia maritima. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 792.
Polygonum aquaticum minus. *Barr. ic.* 773. *f.* 2.
Habitat in Italiæ & G. Narbonenſis *vliginoſis, in* Hircania. *Lerche.* ⊙

Petala 4, *ſtamina* 2, *calyx* 4 *dentatus.* Folia *lineari-lanceolata, alterna, ima oppoſita.* Flores *ſolitarii, axillares, ſeſſiles.* Calyx *ſtipulis* 2 *lateralibus fulcitus.* Caulis *erectus.*

GINORA.

Gen. pl. ed. nou. n. 661.

Cal. 6-fidus. *Petala* 6. *Capſ.* 1-locularis, 4-valuis, colorata, polyſperma.

1. GINORA *americana.*

G. americana. *Iacq. amer.* 148. *t.* 91.
Amerikaniſche Ginore. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 618.
Habitat in Cuba *ad ripas fluuiorum rupeſtres & glareoſas.* ♄

Frutex *pulcher habitu Myrti.*

D I G Y N I A.

H E L I O C A R P V S.

Gen. pl. ed. nou. n. 662.

Cal. 4-phyllus. *Petala* 4. *Styli* ſimplices. *Capſ.* 2-locularis, compreſſa, vtrinque longitudinaliter radiata.

1. HELIOCARPVS *americana.*

Heliocarpus. *Hort. cliff.* 211. *t.* 16. * *Trew. ehret. t.* 45. *Mill. dict.*

Die amerikaniſche Sonnenfrucht. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 620.

Habitat in Vera Cruce. ♄

A G R I M O N I A.

Gen. pl. ed. nou. n. 663.

Cal. 5-dentatus, altero obuallatus. *Petala* 5. *Sem.* 2, in fundo calycis.

1. AGRIMONIA *Eupatoria.*

A. foliis caulinis pinnatis: impari petiolato, fructibus hiſpidis. *Mat. med.* 120. *Hort. cliff.* 179. *Fl. ſuec.* 394; 423. *Hort. vpſ.* 118. *Gron. virg.* 53. *Roy. lugdb.* 240. *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 293. *Dalib. pariſ.* 139. *Oed. dan.* 588. *Blackw. t.* 21. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 145. *Mill. dict. n.* 1. *Reyg. ged.* 1. *p.* 126. *De Neck. gallob. p.* 209. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 567. *Pollich. pal. n.* 452. *Mœnch. haſſ. n.* 391. *Mattuſch. ſil. n.* 336. *Ludw. ect. t.* 29. *Kniph. cent.* 5. *n.* 7. *Dœrr. naſſ. p.* 35. *Mill. illuſtr. Regn. bot.*

A. foliis pinnatis, pinnis alterne minimis. *Hall. helu. n.* 991.

Eupatorium veterum ſ. Agrimonia. *Bauh. pin.* 351.

Eupatorium, *Fuchſ. hiſt.* 244. *Camer. epit.* 756. *Mill. ic.* 15. Ang. Agrimony.

β. Eupatorium odoratum. *Lob. aduerſ.* 308. *Mill. dict. n.* 3. R.

Habitat in Europæ *pratis, viis.* ♃

2. AGRIMONIA *repens.*

A. foliis caulinis pinnatis: impari ſeſſili, fructibus hiſpidis. *Mill. dict. n.* 4.

A. orientalis humilis, radice craſſiſſima repente, fructu in ſpicam breuem & denſam congeſto. *Tournef. cor.* 21.

Habitat in Oriente.

Affinis nimium A. Eupatoriæ, ſed Caules *breuiores, craſſiores, hirſuti.* Stipulæ *longitudine interſtitiorum, reflexæ, fere totum obumbrant caulem.* Foliorum *impar non pedicellatum.* Spica *breuis, denſa, ſeſſilis,* Bracteis *longitudine florum.*

3. AGRIMONIA *agrimonoides.*

A. foliis caulinis ternatis, fructibus glabris. *Hort. cliff.* 179. *Roy. lugdb.* 179. *Roy. lugdb.* 241. *Mill. dict. n.* 5. *Scop. carn.* 2. *n.* 568.

Agrimariæ ſimilis. *Bauh. pin.* 321.

Agrimonoides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 145. *t.* 144. *Bærh. lugd.* 1. *p.* 179. *Barr. ic.* 612.

Habitat in Italiæ, Carnioliæ *nemoribus vmbroſis humentibus.* ♃

Stamina ſæpe vix vltra 8.

TRIGYNIA

RESEDA.

Gen. pl. ed. nou. n. 664.

Cal. 1-phyllus, partitus. *Petala* laciniata. *Capſ.* ore dehiſcens, 1-locularis.

1. RESEDA *Luteola.*

R. foliis lanceolatis integris baſi vtrinque vnidentatis, calycibus quadrifidis. *Mill. dict. n.* 8. *Necker. gal. lob. p.* 210. *Pollich. pal. n.* 453. *Willich. obſ. n.* 40. *Mœnch. haſſ. n.* 392. *Mattuſch. ſil. n.* 337. *Blackw. t.* 283. *Kniph. cent.* 5. *n.* 74. *Dærr. naſſ. p.* 196.

R. foliis ellipticis, obtuſe lanceolatis, vndulatis, calycibus quadrifidis. *Hall. helu. n.* 1058.

R. foliis ſimplicibus lanceolatis integris. *Hort. cliff.* 212. *Vir. cliff.* 49. *Fl. ſuec.* 439; 424. *Roy. lugdb.* 483. *Dalib. pariſ.* 160.

Luteola herba ſalicis folio. *Bauh. pin.* 100.

Lutum herba. *Dod. pempt.* 80.
Habitat in Europa *ad vias & pagos.* ☉
Folia ad baſin vtrinque denticulum habent calloſum.

2. RESEDA *caneſcens.*

R. foliis lanceolatis vndulatis piloſis.
R. foliis ſubulatis ſparſis. *Sauu. monſp.* 48. *Mill. dict.* 7.
R. foliis ſimplicibus oblongis integris *Guett. ſtamp.* 1. *p.* 225.
R. alba minor. *Bauh. pin.* 100.
Seſamoides ſalmanticum paruum. 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 296. *t.* 295.
Habitat in Salmantica. ♃
Radix *perennis.* Caulis *pedalis, erectiuſculus, piloſus, pilis albis.* Rami *ex alis ſuperioribus ſeriores.* Folia *alterna, ſeſſilia, lanceolata, carina piloſa, vix ciliata, integerrima absque dente, vndulata.* Racemus *terminalis:* Floribus *albis.* Antheræ *luteæ* 11. Germina 6, *inſidentia ſtipiti communi.*

3. RESEDA *glauca.*

R. foliis linearibus baſi dentatis, floribus tetragynis.
R. linariæ foliis. *Bauh. pin.* 100. *prodr.* 41. *Burſ. IV.* 88.
R. linariæ folio, glaucum pyrenaicum, flore ſtamineo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 601. *ſ.* 15. *t.* 1. *f.* 4.
R. linariæ folia pyrenaica, glauco folio. *Pluk. alm.* 317. *t.* 107. *f.* 2. *Rai. ſuppl.* 511.
Luteola pumila pyrenaica, linariæ folio. *Tourneſ. inſt.* 424.
Habitat in Pyrenæis.

4. RESEDA *purpuraſcens.*

R. foliis linearibus obtuſis, floribus pentagynis.
R. alba minor. 1. *Bauh. pin.* 100. *Rai. hiſt.* 1054.
Seſamoides ſalmanticum paruum. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 296.
Seſamoides foliis craſſis, floribus ex herbaceo purpuraſcentibus. *Tourneſ. inſt.* 424.
Habitat in collibus Salmanticis, Monſpelii.

5. RESEDA *Seſamoides.*

R. foliis lanceolatis integris, fructibus ſtellatis.
Seſamoides fructu ſtellato. *Tourneſ. inſt.* 424.
Habitat Monſpelii *in Horto Dei.*

6. RE-

6. RESEDA *fruticuloſa.*

R. foliis pinnatis apice recuruatis, floribus tetragynis, calycibus quinquepartitis patentibus, caule baſi fruticoſo.
Habitat in Hiſpania. ♃
Radix *ſ. caulis ſupra terram perennans, craſſitie ſæpe duplo pollicis, breuiſſimus, e cuius apice* Caules *plures, adſcendentes, læues ſtriis eleuatis.* Folia *pinnata: pinnis* 5 *ſ.* 7, *lanceolatis, decurrentibus, ſere vndatis, læuibus, apice recuruatis.* Spicæ *plures, alternæ, verſus caulis apicem primores.* Petala 6 *ſ.* 5, *alba, trifida, calyce maiora.* Stamina 11. *quaſi media inter R. vndatam & albam.*

7. RESEDA *alba.*

R. foliis pinnatis, floribus tetragynis, calycibus ſexpartitis. *Hort. vpſ.* 149. *Mill. dict.* 5. *Willich. obſ. n.* 41.
R. foliis pinnatis integerrimis. *Hort. cliff.* 212.
R. maxima. *Bauh. pin.* 100. *Lob. hiſt.* 110.
Habitat Monſpelii, *in* Hiſpania. ⊙

8. RESEDA *vndata.*

R. foliis pinnatis vndulatis, floribus trigynis tetragyniſue. *Mill. dict. n.* 4. *Kniph. cent.* 9. *n.* 84.
R. minor foliis inciſis. *Barr. rar.* 78. *t.* 588.
Habitat in Hiſpania. ♃
Caulis *pedalis, ſtriato-angulatus, ſtrictus.* Folia *radicalia & caulina pinnata: foliolis lanceolatis, decurrentibus, acutis, vndatis: alternis minoribus, erectioribus. Superiora folia excludunt foliola alterna minora.* Racemi *terminales.* Calyx 5-*partitus.* Petala 5, *trifida, alba.* Antheræ *luteæ,* 10. Piſtilla *in aliis floſculis* 3, *in aliis* 5. Capſulæ *huius generis maximæ.*

9. RESEDA *lutea.*

R. foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Hort. cliff.* 212. *Hort. vpſ.* 149. *Roy. lugdb.* 483. *Dalib. pariſ.* 159. *Gort. gelr.* 310. *Mill. dict. n.* 1. & 2. *Iacq. auſt. t.* 352. *Scop. carn.* 2. *n.* 569. *Pollich. pal. n.* 454. *Gmel. tub. p.* 137. *Mœnch. haſſ. n.* 393. *Mattuſch. ſil. n.* 338.
R. hexapetala, foliis pinnatis, vndulatis, calyce ſexfido. *Hall. helu. n.* 1056.

R. vulgaris. *Bauh. pin.* 100. *Rai. hiſt.* 1053.
R. lutea. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 467.
β. Reſeda gallica criſpa. *Bocc. ſicc.* 77. *t.* 41. *f.* 3.
R. maſſilienſis, foliis latioribus criſpis. *Pluk. alm.* 317. *t.* 55. *f.* 4.
Habitat in Europæ *auſtralioris montibus cretaceis.* ☉
Folia *ſæpius vndulata.*

10. RESEDA *Phyteuma.*

R. foliis integris trilobisque, calycibus ſexpartitis maximis. *Hort. cliff.* 412. *Dalib. pariſ.* 159. *Mill. dict. n.* 3. *Iacq. auſtr. t.* 132. *Willich. in nou. Act. A. N. C. tom.* 4. *p.* 107. *Scop. carn.* 2. *n.* 570.
R. foliis radicalibus integris, caulinis integris & ſemitrilobis, calycibus ſexfidis, florem ſuperantibus. *Hall. helu. n.* 1057.
R. floribus trigynis, calycibus maximis hexaphyllis. *Hort. vpſ.* 150.
R. minor vulgaris. *Tournef. inſt.* 423.
Reſedæ affinis Phyteuma. *Bauh. pin.* 100. *prodr.* 42. *t.* 42. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 306. *quoad iconem.*
Erucago apula trifida quinquefolia. *Col. ecphr.* 267. *t.* 269.
β. Reſeda minor vulgaris: folio minus inciſo. *Tournef. inſt.* 423.
γ. Reſeda minor vulgaris, foliis integris. *Tournef. inſt.* 423.
Phyteuma. *Bauh. pin.* 3. *p.* 386. *fig.*
Habitat in Gallia, Italia, Oriente, Auſtria, Heluetia. ☉

11. RESEDA *mediterranea.*

R. foliis integris trilobisque, calycibus flore breuioribus. *Mant.* 564.
Habitat in Palæſtina.

Caulis *pedalis, adſcendens ſ. erectus, ſuperne ramoſus, ſcaber.* Folia *inferiora lanceolata, alterna, indiuiſa, ſubtus ſcabra; caulina ſuperiora trifida.* Racemus *terminalis, longus, erectus.* Calyx *hexaphyllus, breuiſſimus, linearis, patens.* Corolla *hexapetala, alba: Petala 2 ſuperiora tripartita: media minore; 2 laterialia bipartita: inferiore minore; 2. infima linearia.* Stamina *pallida.* Germen *tricuſpidatum, calyce vix longius.* Styli *nulli.* Stigmata *ſimplicia.*

12. RESEDA *odorata.*

R. foliis integris trilobisque, calycibus florem æquantibus. *Weig. obſ. bot. p.* 30. *obſ.* 15. *Kniph. cent.* 10. *n.* 73. *Angl. Mignonette.*

R. foliis integris trilobisque, floribus tetragynis. *Mill. dict. t.* 217.

R. foliis integris, floribus odoratis. *Hall. gatt.* 95. *Zinn. gœtt.* 123.

Habitat in Ægypto. ♂

Simillima R. Phyteumæ, ſed Folia *magis undulata.* Calyces *corolla non longiores.* Rami *declinati, ſetis vagis adſperſi.* Flores *triſtes ambroſiaci, ſæpius tetragyni.* Petalorum *laciniæ laterales in hac, intermediæ vero in R. phyteumate, breuiores.*

EVPHORBIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 665.

Cor. 4-ſ. 5-petala, calyci inſidens. *Cal.* 1-phyllus, ventricoſus. *Capſ.* 3-cocca.

* *Fruticoſæ, aculeatæ.*

1. EVPHORBIA *antiquorum.*

E. aculeata ſubnuda triangularis articulata: ramis patentibus. *Hort. cliff.* 196. * *Hort. upſ.* 138. *Fl. zeyl.* 199. *Roy. lugdb.* 194. *Amœn. acad.* 3. *p.* 106. * *Mill. dict. n.* 1. *Forſkæhl. ægypt. p.* 93. *Blackw. t.* 339.

Euphorbium antiquorum verum. *Comm. hort.* 1. *p.* 23. *t.* 12.

Schadidacalli. *Rheed. mal.* 2. *p.* 81. *t.* 42.

β. Euphorbia aculeata nuda triangularis articulata, ramis erectis. *Mill. dict.*

Euphorbium trigonum & tetragonum ſpinoſum, ramis compreſſis. *Iſn. act.* 1720.

Tithymalus aizoides triangularis & quadrangularis articuloſus & ſpinoſus, ramis compreſſis. *Comm. prœl.* 55. *t.* 5.

Habitat in India. ♄

Stamina *tantum* 5 *numerat Forſkæhl. l. c.* R.

2. EVPHORBIA *canarienſis.*

E. aculeata nuda ſubquadrangularis, aculeis geminatis.

Hort. cliff. 196. * *Hort. vpſ.* 138. *Roy. lugdb.* 194. *Amœn. acad.* 3. *p.* 107. * *Mill. dict. n.* 2. *Blackw. t.* 340. *f.* 1.

Tithymalus aizoides fruticoſus canarienſis aphyllus quadrangularis & quinquangularis, ſpinis geminis aduncis atronitentibus armatus. *Comm. hort.* 2. *p.* 207. *t.* 104.

Tithymalus aizoides lactifluus ſ. Euphorbia canarienſis quadrilatera & quinquelatera, cerei effigie. *Pluk. alm.* 370. *t.* 320. *f.* 2.

Habitat in Canariis. ♄

Flos *infra par aculeorum, ſeſſilis, vtrinque.* Bractea *breuiore ouata concaua viridi.* Calyx *clauſus laciniis* 5, *conniuentibus, purpureis.* Petala 5, *extra calycem poſita, obſcure purpurea, ſeſſilia, carnoſa, integra, obtuſiſſima.*

3. EVPHORBIA *heptagona.*

E. aculeata nuda ſeptemangularis: ſpinis ſolitariis ſubulatis floriferis. *Hort. cliff.* 196. * *Roy. lugdb.* 194. *Amœn. acad.* 3. *p.* 109. * *Mill. dict. n.* 6.

Euphorbium heptagonum, ſpinis longiſſimis in apice frugiferis. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 258. *t.* 258.

Euphorbium capenſe, ſpinis longis ſimplicibus. *Bradl. ſuec.* 2. *p.* 4. *t.* 13.

Habitat in Æthiopia. ♄

4. EVPHORBIA *mammillaris.*

E. aculeata nuda: angulis tuberoſis ſpinis interſtinctis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 108. *Mill. dict. n.* 8.

Euphorbium polygonum, aculeis longioribus ex tuberculorum internodiis prodeuntibus. *Iſn. act.* 1720. *p.* 386.

Tithymalus aizoides africanus, validiſſimis ſpinis ex tuberculorum internodiis prouenientibus. *Comm. præl.* 59. *t.* 9.

Habitat in Æthiopia. ♄

Differt ab Heptagona angulis duplicatis toruloſis; ſpinæ ſolitariæ inter ſingula tubercula longitudinaliter digeſta. Flores *non vidi; an ex ſpinarum apice, vt heptagonæ?*

5. EVPHORBIA *cereiformis.*

E. aculeata nuda multangularis, ſpinis ſolitariis ſubula-

tis. *Roy. lugdb.* 195. *Amœn. acad.* 2. *p.* 108. *Mill. dict. n.* 9. *Kniph. cent.* 10. *n.* 41.
Euphorbium cerei effigie, caulibus gracilioribus. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 258.
Euphorbium aphyllum anguloſum, florum coma denſiſſima. *Burm. afr.* 19. *t.* 9. *f.* 3.
Tithymalus africanus ſpinoſus, cerei effigie. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 245. *Pluk. alm.* 370. *t.* 231. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄

6. EVPHORBIA *officinarum.*

E. aculeata nuda multangularis; aculeis geminatis. *Hort. cliff.* 196. * *Hort. upſ.* 138. *Roy. lugdb.* 195. *Amœn. acad.* 3. *p.* 107. * *Mat. med. p.* 120. *Mill. dict- n.* 4. *Blackw. t.* 340. *f.* 2. *Regn. bot.*
Euphorbium polygonum ſpinoſum, cerei effigie. *Iſnaro. act.* 1720. *p.* 500. *t.* 10.
Euphorbium cerei effigie, caulibus craſſioribus ſpinis validioribus armatum. *Comm. hort.* 1. *p.* 21. *t.* 11. *Seb. theſ.* 1. *p.* 29. *t.* 19. *f.* 2.
Euphorbium. *Bauh. pin.* 387.
Habitat in Æthiopia & Africa *calidiore.* ♄

7. EVPHORBIA *nereifolia.*

E. aculeata ſeminuda: angulis oblique tuberculatis. *Hort. cliff.* 196. * *Hort. upſ.* 139. *Fl. zeyl.* 200. *Roy. lugd.* 194. *Amœn. acad.* 3. *p.* 109. * *Mill. dict. n.* 5.
Euphorbium afrum ſpinoſum, foliis latioribus non ſpinoſis. *Seb. theſ.* 1. *p.* 18. *t.* 9. *f.* 1.
Tithymalus aizoides arboreſcens ſpinoſus, caudice angulari, nerii folio. *Comm. præl.* 22. 56. *t.* 6. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 10. *t.* 28.
Tithymalus indicus ſpinoſus, nerii folio. *Comm. hort.* 1. *p.* 25. *t.* 13.
Ligularia. *Rumph. amb.* 4. *p.* 88. *t.* 40.
Ela Calli. *Rheed. mal.* 2. *p.* 83. *t.* 43.
Habitat in India. ♄

* * *Fruticoſæ, inermes.* Caulis *nec dichotomus, nec umbelliferus.*

8. EVPHORBIA *Caput meduſæ.*

E. inermis imbricata tuberculis foliolo lineari inſtructis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. upſ.* 139. *Roy. lugdb.* 195. *Amœn acath.* 3. *p.* 110. *Mill. dict. n.* 7.

Planta lactaria africana. *Comm. hort.* 1. *p.* 33. *t.* 17.
Tithymalus aizoides africanus, ſimplici ſquamato caule, chamænerii folio. *Comm. præl.* 58. *t.* 8. *& p.* 23. 57. *t.* 7.
β. Euphorbium anacantum ſquamoſum, lobis florum tridentatis. *Iſnard. act.* 170. *p.* 502. *t.* 11. *Breyn. prodr.* 3. *p.* 29. *t.* 19.
γ. Euphorbium erectum aphyllum, ramis rotundis, tuberculis tetragonis. *Burm. afr.* 16. *t.* 7. *f.* 2.
δ. Euphorbium humile procumbens, ramis ſimplicibus copioſis, caule craſſiſſimo tuberoſo. *Burm. afr.* 20. *t.* 10. *f.* 1.
ε. Euphorbium procumbens, ramis plurimis ſimplicibus ſquamoſis, foliis deciduis. *Burm. afr.* 17. *t.* 8.
ζ. Euphorbium procumbens, ramis geminatis, caule glabro oblongo cinereo. *Burm. afr.* 18. *t.* 9. *f.* 1.
Habitat in Æthiopia. ♄
Diſtinctiſſima planta petalis palmatis.

9. EVPHORBICA *mauritanica.*

E. inermis ſeminuda fruticoſa filiformis flaccida, foliis alternis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. vpſ.* 140. *Roy. lugdb.* 195. *Amœn. acad.* 3. *p.* 111. * *Gron. orient.* 160. *Mill. dict. n.* 16.
Tithymalus aphyllus mauritaniæ. *Dill. elth.* 384. *t.* 289. *f.* 373.
Habitat in Africæ *maritimis.* ♄

10. EVPHORBIA *Tiraculli.*

E. inermis ſeminuda fruticoſa filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis. *Hort. cliff.* 197. *Hort. vpſ.* 139. *Fl. zeyl.* 197. *Roy. lugdb.* 195. *Amœn. acad.* 3. *p.* 111. * *Mill. dict. n.* 14.
Tithymalus indicus fruteſcens. *Comm. hort.* 1. *p.* 27. *t.* 14.
Tithymalus arboreſcens, caule aphyllo. *Pluk. phyt.* 319. *f.* 9.
Oſſifraga lactea. *Rumph. amb.* 7. *p.* 62. *t.* 29.
Tiru Calli. *Rheed. mal.* 8. *p.* - - . *t.* 44.
Habitat in India. ♄

11. EVPHORBIA *tithymaloides.*

E. inermis fruticoſa, foliis diſtiche alternis ouatis. *Hort. cliff.* 198. * *Roy. lugdb.* 195. *Amœn. acad.* 3. *p.* 111. * *Jacq. amer.* 149. *t.* 42.

E. tithymaloides, *myrtifolia.*
Tithymalus (*myrtifolius*) foliis ouatis acuminatis. *Mill. dict. n.* 1.
Tithymalus cruſſauicus myrtifolius, flore coccineo mellifluo. *Herm. par.* 234. *t.* 234.
Tithymalus curaſſauicus myrtifolius, flore papilionaceo coccineo paruo. *Comm. hort.* 1. *p.* 31. *t.* 16. *Pluk. alm.* 369. *t.* 230. *f.* 2.
β. Euphorbia *padifolia.*
Tithymalus (*laurocerafifolius*) foliis oblongo-ouatis obtuſis ſucculentis. *Mill. dict. n.* 2.
Tithymaloides laurocerafi folio non ſerrato. *Dill. elth.* 383. *t.* 288. *f.* 372.
Habitat in Curaſſao, *at* β. *forte in India.* ♄

12. EVPHORBIA *heterophylla.*

E. inermis, foliis ſerratis petiolatis difformibus ouatis lanceolatis panduriformibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 112. *Mill. dict. n.* 30.
Tithymalus heterophyllus, *Plum. ic.* 250. *t.* 251. *f.* 3.
Tithymalus curaſſauicus, ſalicis & atriplicis foliis variis, caulibus viridantibus. *Pluk. alm.* 369. *t.* 12. *f.* 6.
Tithymalus curaſſauicus, ſalicis & atriplicis foliis hirſutis, caulibus ſubrubentibus, *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 336.
Habitat in America *calidiore.*

13. EVPHORBIA *cotinifolia.*

E. foliis oppoſitis ſubcordatis petiolatis emarginatis integerrimis, caule fruticoſo. *Amœn. acad.* 3. *p.* 112. *Mill. dict. n.* 17. *Kniph. cent.* 2. *n.* 24.
E. inermis, caule fruticoſo, foliis oppoſitis ſubcordatis emarginatis, petiolis folio longioribus. *Hort. cliff.* 198. *Roy. lugdb.* 196.
Tithymalus curaſſauicus, folio cotini triphyllos, petalis florum ſerratis. *Pluk. alm.* 369. *t.* 230. *f.* 3.
Tithymalus arboreus curaſſauicus, cotini folio. *Seb. theſ.* 1. *p.* 75. *t.* 46. *f.* 4.
Tithymalus arboreus americanus, cotini folio. *Comm. hort.* 1. *p.* 29. *t.* 15.
Habitat in Curaſſao. ♄

14. EVPHORBIA *ocymoidea.*

E. inermis herbacea ramoſa, foliis ſubcordatis integer-

rimis petiolo breuioribus, floribus ſolitariis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 112. *Mill dict. n.* 32.

E. inermis, foliis ſubcordatis obtuſis integerrimis petiolatis, caule ramoſo erecto. *Roy. lugdb.* 199.

Habitat in Campechia. *Houſt.*

*** *Dichotomæ (vmbella bifida aut nulla.)*

15. EVPHORBIA *origanoïdes.*

E. dichotoma, foliis ſerrulatis ouatis obtuſis trineruiis, panicula terminali, caulibus ſimplicibus. *Amæn. acad.* 2. *p.* 114. *

Habitat in Inſula Aſcenſionis. ♃

Planta refert ita Origanum, vt primo intuitu nequeat non pro eo agnoſci.

16. EVPHORBIA *hypericifolia.*

E. dichotoma, foliis ſerratis ouali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis diuaricatis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 113. * *Mill. dict. n.* 31.

E. inermis, foliis oualibus oppoſitis hinc ſerratis vniformibus, ramis alternis, caule erectiuſculo. *Hort. cliff.* 198. *Hort. vpſ.* 143. * *Roy. lugdb.* 196.

E. minima reclinata, foliolis ouatis denticulatis, floribus ſubumbellatis terminalibus lateralibusque. *Brown. iam.* 235.

Tithymalus americanus, floſculis albis. *Comm. præl.* 60. *t.* 60.

Tithymalus erectus acris, parietariæ foliis glabris, floribus ad caulium nodos conglomeratis. *Sloan. iam.* 82. *hiſt.* 1. *p.* 197. *t.* 126.

Habitat in India. ☉

17. EVPHORBIA *maculata.*

E. dichotoma, foliis ſerratis oblongis piloſis, floribus axillaribus ſolitariis, ramis patulis. *Iacq. hort. t.* 186. *Kniph. cent.* 8. *n.* 39.

E. minima ſupina rufeſcens. *Brown. iam.* 236.

Tithymalus ſ. Chamæſyce altera virginiana, foliis crenatis & macula fuſca eleganter notatis. *Pluk. alm.* 372. *t.* 65. *f.* 8.

Chamæſyce. *Sloan. iam.* 83. *hiſt.* 1. *p.* 198.

Habitat in America *ſeptentrionali.* ☉

Caules *dichotomi: Ramis alternis, patentibus, ſupra purpuraſcentibus.* Folia *ouali-oblonga, trineruia, ſub-*

piloſa, ſerrata, altero latere maxima parte integerrima. tenera adhuc planta notata macula fuſca. Flores *axillares, ſolitarii, parui, calyce ruſo. Fructus læuis. Similis E. hypericifoliæ.*

18. EVPHORBIA *hirta.*

E. dichotoma, foliis ſerrulatis ouatis acuminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulibus piloſis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 114. *

E. inermis, foliis oppoſitis oualibus ſerratis vniformibus, pedunculis capitatis axillaribus. *Fl. zeyl.* 197. *

E. reclinata minor ſubhirſuta, foliis ſerratis. *Brown. iam.* 234.

Tithymalus botryoides zeylanicus, cauliculis villoſis. *Burm. zeyl.* 223. *t.* 104.

Eſula eſculenta. *Rumph. amb.* 6. *p.* 54. *t.* 23. *f.* 2.

Habitat in India. ⊙

19. EVPHORBIA *pilulifera.*

E. dichotoma, foliis ſerratis ouali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus, caule erecto. *Amœn. acad.* 3. *p.* 115.

Tithymalus botryoides erectus, florum capitulis coniugatis & longiori pediculo inſidentibus. *Burm. zeyl.* 224. *t.* 105. *f.* 1. *Pet. gaz. t.* 80. *f.* 14.

Habitat in India. ⊙

20. EVPHORBIA *hyſſopifolia.*

E. dichotoma, foliis ſubcrenatis linearibus, floribus faſciculatis terminalibus, caule erecto.

E. dichotoma erecta tenuis, foliis linearibus, floribus quaſi vmbellatis terminalibus. *Brown. iam.* 235.

Habitat in America.

21. EVPHORBIA *thymifolia.*

E. dichotoma, foliis ſerratis ouali-oblongis, capitulis axillaribus glomeratis ſubſeſſilibus, caulibus procumbentibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 115.

Tithymalus foliis oppoſitis oblique cordatis obtuſis ſerratis, pedunculis multifloris. *Fl. zeyl.* 198.

Tithymalus indicus annuus dulcis, floribus albis, caulibus viridantibus & rubentibus. *Pluk. alm.* 272. *t.* 113. *f.* 2.

Tithymalus humilis ramoſiſſimus hirſutus, foliis thymi ſerratis. *Burm. zeyl.* 225. *t.* 105. *f.* 3.
Habitat in India. ⊙

22. EVPHORBIA *paruiflora.*

E. ſubdichotoma, foliis ſerratis oblongis glabris, floribus ſolitariis, caule erectiuſculo alterne ramoſo.
Tithymalus erectus, floribus rarioribus, foliis oblongis glabris integris. *Burm. zeyl.* 224. *t.* 105. *f.* 2.
Habitat in India. ⊙
Folia *ſæpe macula fuſca.* Calyces *purpurei.* Petala *alba.*

23. EVPHORBIA *caneſcens.*

E. dichotoma foliis integris ſubrotundis piloſis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.
Tithymalus exiguus villoſus nummulariæ folio. *Tournef. inſt.* 87.
Habitat in Hiſpania. ⊙
Affinis nimis E. Chamæſyces, ſed tota vndique albo-villoſa. Folia obſolete emarginata, obſolete crenata. In Siphilitide *infuſum.*

24. EVPHORBIA *Chamæſyce.*

E. dichotoma, foliis crenulatis ſubrotundis glabris, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 115. *
E. inermis, foliis oblique cordatis ſerrulatis vniformibus, ramis alternis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 198. * *Roy. lugdb.* 196. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 237. *Gron. orient.* 160.
Chamæſyce. *Bauh. pin.* 293. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 187.
Habitat in Europæ *auſtralis*, Sibiriæ, Meſopotamiæ *aridis.* ⊙
Caulis *depreſſus, dichotomus.* Folia *oppoſita, ſubrotunda, læuia, ſubcrenulata, emarginata, baſi antica anguſtiore.* Flores *e dichotomia.* Calyx *rufus.* Petala *alba, crenata.* Fructus *mihi læuis.*

25. EVPHORBIA *Peplis.*

E. dichotoma, foliis integerrimis ſemicordatis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *Amæn. acad.* 3. *p.* 115. *Gron. orient.* 163.
E. foliis ſubrotundis obtuſis, floribus ſolitariis in foliorum alis. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 420.

Tithymalus Peplis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 583.
Peplis maritima, folio obtuſo. *Bauh. pin.* 293.
Peplis. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 187. *Cam. epit.* 970.
Peplion. *Dalech. hiſt.* 970.
Habitat in Narbonæ, Hiſpaniæ, Carnioliæ *maritimis.* ⊙

26. EVPHORBIA *polygonifolia.*

E. foliis oppoſitis integerrimis lanceolatis obtuſis, floribus ſolitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 116. *
E. procumbens, ramulis alternis, foliis lanceolato-linearibus, floribus ſolitariis. *Gron. virg.* 58.
E. minima ramoſiſſima anguſtifolia. *Rai. ſuppl.* 431.
Habitat in Canada, Virginia. ⊙

27. EVPHORBIA *graminea.*

E. dichotoma, foliis lanceolato-ellipticis petiolatis integerrimis, caule erecto, pedunculis dichotomis. *Mant.* 74.
E. (*graminea*) dichotoma, foliis oppoſitis integerrimis lanceolatis, pedunculis dichotomis, caule erecto. *Iacq. amer.* 151. *obſ.* 1. *p.* 5. *t.* 31.
Habitat in Carthagenæ *gramineis vdis.*
Corollæ *albæ.*

28. EVPHORBIA *Ipecacuanhæ.*

E. dichotoma, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus vnifloris folia æquantibus, caule erecto. *Amœn. acad.* 3. *p.* 117. *
Tithymalus, flore exiguo viridi apicibus flauis, antequam folia emittit florens. *Gron virg.* 58.
Habitat in Virginia, Canada. ♃

24. EVPHORBIA *portulacoides.*

E. dichotoma, foliis integerrimis oualibus retuſis, pedunculis axillaribus vnifloris folia æquantibus, caule erecto. *Amœn. acad.* 3. *p.* 117. *
Tithymalus perennis, portulacæ folio. *Feuv. peruu.* 707. *t.* 2?
Habitat in Philadelphia. *Kalm.* ♃

3. EVPHORBIA *myrtifolia.*

E. dichotoma, foliis integerrimis ſubrotundis emarginatis ſubtus incanis, floribus ſolitariis, caule erecto.

E. erecta, foliolis ouatis oppoſitis, ramulis tenuibus alaribus. *Brown. iam.* 235.
Habitat in Iamaica. ☉

* * * * *Vmbella trifida.*

31. EVPHORBIA *Peplus.*

E. vmbella trifida: dichotoma, inuolucellis ouatis, foliis integerrimis obouatis petiolatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 117. * *Gmel. ſib.* 2. *p.* 236. *Leers. herb. n.* 357. *Neck. gallob. p.* 211. *Pollich. pal. n.* 455. *Mœnch. haſs. n.* 394. *Dœrr. naſs. p.* 107.
Tithymalus foliis rotundis, ſtipulis floralibus cordatis, petalis argute corniculatis. *Hall. helu. n.* 1049.
Euphorbia foliis obuerſe ouatis integerrimis, vmbella vniuerſali trifida triphylla, partialibus dichotomis diphyllis. *Hort. cliff.* 199. *Fl. ſuec.* 437; 426 * *Roy. lugdb.* 197. *Dalib. pariſ.* 156.
Peplus ſ. Eſula rotunda. *Bauh. pin.* 292. *Lob. ic.* 362.
Peplus. *Fuchſ. hiſt.* 603. *Dod. pempt.* 375. *Tabernæm.* 597.
β. Peplis minor. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 670.
Habitat in Europæ *cultis oleraceis.* ☉
Petala *lunata.*

32. EVPHORBIA *falcata.*

E. vmbella trifida: dichotoma, inuolucellis ſubcordatis mucronatis, foliis lanceolatis obtuſiuſculis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 118. *Pollich. pal. n.* 456. *Iacq. auſtr. t.* 121.
Tithymalus annuus ſupinus, folio rotundiore acuminato. *Tournef. inſt.* 87.
Pithyuſa minor ſubrotundis & acutis foliis. *Barrel. ic.* 751.
Tithymalus Eſula exigua chalepenſis ramoſior, foliis latioribus lintriformibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 339.
Habitat in Europa *auſtrali.* ☉

33. EVPHORBIA *exigua.*

E. vmbella trifida: dichotoma, inuolucellis lanceolatis, foliis linearibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 118. * *Neck. gallob. p.* 211. *Leers. herb. n.* 358. *Pollich. pal. n.* 457. *Mœnch. haſſ. n.* 395. *Flor. dan. t.* 592. *Weig. obſ. bot. p.* 31. *Dœrr. naſs. p.* 107.

Tithymalus foliis linearibus, ſtipulis lanceolatis ariſtatis. *Hall. helu. n.* 1048.

α. Euphorbia *exigua, acuta.*

E. inermis, foliis alternis linearibus acutis, vmbella vniverſali trifida partialibus dichotomis diphyllis. *Hort. cliff.* 199. *Hort. vpſ.* 143. * *Roy. lugdb.* 197. *Dalib. pariſ.* 157. *Gort. gelr.* 304.

Tithymalus ſ. Eſula exigua. *Bauh. pin.* 291.

Eſula minima tragi. *Dalech. hiſt.* 1656.

β, Euphorbia *exigua, retuſa.*

Tithymalus ſ. Eſula exigua, foliis obtuſis. *Bauh. pin.* 291. *prodr.* 132. *Leers l. c. β*

γ. Tithymalus exiguus ſaxatilis. *Bauh. pin.* 291. *prodr.* 132. *Magn. monſp.* 259. *t.* 258. *Burſ. XVI.* 55.

Habitat in Luſatia, Gallia, Heluetia, Hiſpania *inter ſegetes; β.* Monſpelii *in ſaxoſis. γ.* Paduæ & Maſſiliæ: *at* Acuta *in collibus.* Retuſa in *pratis.* ☉

Petala *lunata.* Fructus *læuis.* (Vmbella *ſæpe* 4 & 5-*fida.* Weig. *l. c.* R.)

34. EVPHORBIA *tuberoſa.*

E. vmbella trifida, inuolucro tetraphyllo, caule nudo, foliis oblongis emarginatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 117.

E. inermis, foliis oblongis obtuſis emarginatis. *Roy. lugdb.* 199.

Tithymalus humilis, folio lapathi. *Buxb. cent.* 2. *p.* 27. *t.* 23.

Tithymalus tuberoſus acaulos, foliis oblongis cucullatis & planis. *Burm. afr.* 9, *t.* 4.

Tithymalus africanus humilis, foliis latioribus oblongis tuberoſa radice. *Rai. ſuppl.* 933.

Habitat in Ægypto & Æthiopia. ♄

* * * * * *Vmbella quadrifida.*

35. EVPHORBIA *Lathyris.*

E. vmbella quadrifida: dichotoma, foliis oppoſitis integerrimis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 120. * *Mat. med.* 121. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 230. *Reyg. ged.* 2. *p.* 88. *Mill. dict. n.* 18. *Grim. iſen. in Nou. Act. A. N. C. tom.* 3. *app. p.* 318. *Mattuſch. ſil. n.* 343. *Dœrr. naſſ. p.* 108. *Mill. illuſtr. Regn. bot.*

Tithymalus foliis ellipticis, ſtipulis vmbellaribus, quaternis, petalis bicornibus ſucciferis. *Hall. helu. n.* 1044.

Tithymalus Lathyris. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 571.

Euphorbia inermis, foliis oppoſitis lanceolatis integerrimis, vmbella vniuerſali quadrifida tetraphylla, vlterioribus dichotomis. *Hort. vpſ.* 140.

E. inermis, foliis oppoſitis lanceolatis, vmbella vniuerſali trifida polyphylla, partialibus triphyllis reliquis diphyllis. *Hort. cliff.* 198. *Roy. lugdb.* 196. *Dalib. pariſ.* 155.

Lathyris maior. *Bauh. pin.* 293.

Lathyris. *Cam. epit.* 968. *Fuchſ. hiſt.* 454. *Mathiol. p.* 1259. *Blackw. t.* 123.

Habitat in Gallia, Italia, Heluetia, Germania, Carniolia *ad agrorum margines.* ♂

36. EVPHORBIA *terracina.*

E. vmbella quadrifida: dichotoma, foliis alternis lanceolatis retuſis mucronatis.

E. vmbella quadrifida: bifida, foliolis cuneiformi-linearibus tridentatis. *Allion. corſ.* 209. *t.* 3?

Tithymalus marinus, folio retuſo, terracinus. *Barr. ic.* 833.

Habitat in Hiſpania. *Allſtræmer.* ☉

Caulis *herbaceus, vltra ſemipedalis, teres.* Folia *alterna, lanceolata, læuia, obliqua, margine ſcabriuſcula, apice retuſa & quaſi truncata mucrone reflexo.* Inuolucrum *ſubquadriphyllum: foliolis oblongo-ouatis, obtuſis, folio latioribus, vix ſerratis.* Inuolucella *ouata, baſi truncata.* Petala *flaueſcentia, biſ. tridentata.* Fructus *glabri. Ex inferioribus alis foliorum ramuli ſteriles. Figura* Foliorum *ad Euph. exiguam retuſam prope accedit, ſed in illa lineam lata, huic digiti magnitudine.*

37. EVPHORBIA *Apios.*

E. vmbella quadrifida: bifida, inuolucellis reniformibus: primis obcordatis. *Syſt. veg.* 375.

E. vmbella quinquefida: bifida, inuolucellis obcordatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 120. *Sp. pl.* 2. *p.* 656. *Mill. dict. n.* 26.

Tithymalus tuberoſa pyriformi radice. *Bauh. pin.* 292.

Tithymalus tuberoſa radice. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 190.

Habitat in Creta.

Rami *ſteriles, Foliis lineari-lanceolatis obtuſis;* Floriferi *vero ſubrotundo-ouatis.* Vmbella 4-*fida,* 2-*fida, nec vltra.* Inuolucrum *vniuerſale* 4-*phyllum: foliolis*

ſubrotundis, vix acutis. Inuolucella *priora foliolis obcordatis; poſteriora reniformibus, vix mucronatis.*

* * * * * * *Vmbella quinquefida.*

38. EVPHORBIA *geniſtoides.*

E. vmbella quinquefida bifida, inuolucellis ouatis, foliis linearibus erectis, caule fruteſcente. *Mant.* 564. *Berg. cap.* 146.

Habitat ad Cap. b. ſpei. ♄

Frutex *erectus: ramis alternis, ſtrictis, ſimpliciſſimis, breuioribus, etiam apice floriferis.* Folia *linearia, confertiuſcula, erecta, glabra, integerrima, parua, (minora reliquis, nec maiora E. exiguæ.)* Vmbellæ *terminales, ſeſſiles.* Inuolucrum *tetraphyllum: foliolis lanceolatis, longitudine Vmbellæ quinquefidæ.* Inuolucella *diphylla, ouato-rhombea.* Vmbellula *bifida, nec vltra.* Petala *lunata.* Capſulæ *glabræ.*

39. EVPHORBIA *ſpinoſa.*

E. vmbella ſubquinquefida ſimplici, inuolucellis ouatis: primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis, caule fruticoſo. *Amœn. acad.* 3. *p.* 120. *

E. inermis fruticoſa, foliis lanceolatis integerrimis, floribus ſolitariis terminalibus, inuolucris triphyllis. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 196.

E. inermis fruticoſa, ramis ſiccis pungens, foliis ad vmbellas ternis ſæpius ouatis, floribus ſolitariis. *Sauu. monſp.* 51.

Tithymalus raguſinus, flore luteo pentapetalo. *Herm. lugdb.* 600. *t.* 601.

Tithymalus maritimus ſpinoſus. *Bauh. pin.* 291.

Habitat in Cretæ & Galloprovinciæ *montibus maritimis.* ♄

Flores *ſæpius ſolitarii.* Capſulæ *verrucoſæ.* Petala *rotunda.* Rami *ſeneſcentes ſicci & aridi perſiſtunt, vnde quaſi ſpinoſa apparet.*

Raguſinam *Hermanni 5-petalam, a ſpinoſa 4-petala diſtinguit Moriſonus; mihi altera tantum viſa.*

40. EVPHORBIA *epithymoidis.*

E. vmbella quinquefida: bifida, inuolucellis ouatis, foliis lanceolatis obtuſis ſubtus villoſis. *Iacq. auſtr. t.* 344.

Tithymalus epithymi fructu. *Col. ecphr.* 1. *p.* 52. *t.* 51.

Peplios altera ſpecies. *Bauh. pin.* 292.

Habitat in Italia, Auſtria. ♃

Accedit ad E. dulcem, ſed Folia magis margine ſcabra & ſubtus villoſa. Fructus hiſpidi, ſetis ſubulatis purpuraſcentibus adſperſi.

41. EVPHORBIA *dulcis.*

E. vmbella quinquefida: bifida, inuolucellis ſubouatis, foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 122. *Iacq. auſtr. t.* 213. *Scholl. barb. n.* 378. *Leers herb. n.* 359. *Mattuſch. ſil. n.* 339. *Kniph. cent.* 12. *n.* 42.

E. vmbella quinquefida, bifida, inuolucellis cordatis, ſerratis; foliis lanceolatis, obtuſis; floribus ſeſſilibus, capſulis tuberculoſis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 421. *n.* 3. *ed.* 2. *n.* 573.

Tithymalus foliis ellipticis ſerratis, ſtipulis vmbellaribus quinis, floralibus fructu aſperrimo. *Hall. helu. n.* 1051. R.

Tithymalus montanus non acris. *Bauh. pin.* 292.

Tithymalus nemoroſus alter, foliis latioribus et firmioribus. *Barrel. rar. ic.* 840.

Pithyuſa ſ. Eſula minor altera, floribus rubris. *Lob. ic.* 358.

Eſula ſoliſequa. *Riu t.* 117. R.

Habitat in Germaniæ, Heluetiæ, Galliæ, Italiæ *vmbroſis.*

Inuolucella *ſubtiliſſime ſerrata.* Fructus *ruber. muricatus.* Petala *integra.* Variat *foliis villoſis.* Exſiccatione *nigra euadit.*

42. EVPHORBIA *Pithyuſa.*

E. vmbella quinquefida: bifida, inuolucellis ouatis mucronatis, foliis lanceolatis: infimis inuolutis retrorſum imbricatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 122.

Tithymalus Pithyuſa. *Scop. carn.* 2. *n.* 575.

Tithymalus foliis breuibus aculeatis. *Bauh. pin.* 292.

Pithyuſa. *Dalech. hiſt.* 1652.

Tithymalus maritimus, iuniperi folio. *Bocc. ſic.* 9. *t.* 5. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 337. *ſ.* 10. *t.* 1. *f.* 25.

Habitat in arenoſis Belgii, Hiſpaniæ, Italiæ, Maſſiliæ. ♃

43. EVPHORBIA *portlandica.*

E. vmbella quinquefida: dichotoma, inuolucellis ſubcordatis concauis, foliis lineari-lanceolatis acutis glabris patentibus. *Hudſ. angl.* 183.

Tithy-

Tithymalus montanus, eſulæ folio minor italicus. *Barr. ic.* 822.
Tithymalus maritimus minor. *Rai. ſyn.* 3. *p.* 313. *t.* 24. *f.* 6.
Habitat in Angliæ *Deuonſchire.* ♄
Caules *Fruticuloſi, palmares, glabri, teretes, hyeme rubri.* Folia *alterna, ſubſeſſilia, lineari-lanceolata, mucronata, glabra, patentia, baſi ſubtus rubra.* Ramuli *laterales: ex alis inferioribus ſteriles, demum excreſcentes & caulem inumbrantes.* Vmbellæ *terminales, quinquefidæ, dichotomæ, patentes.* Inuolucrum *foliis ſimile.* Inuolucella *ſubcordata, concaua, mucronata.* Flores *ſubſeſſiles, lutei: Primi & ſecundi maſculi: Petalis muticis, obtuſiſſimis; Reliqui hermaphroditi: Petalis bicornibus.* Fructus *glabri angulis muricatis.*

44. EVPHORBIA *Paralias.*

E. vmbella ſubquinquefida: bifida inuolucellis cordato-reniformibus, foliis ſurſum imbricatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 129. *Hudſ. angl.* 183. *Iacq. hort. t.* 188.
E. inermis, foliis ſetaceo-linearibus confertis, vmbella vniuerſali multifida, partialibus ramoſe bifidis. *Hort. cliff.* 200. *Roy. lugdb.* 193. *Gort. gelr.* 306. *Gron. orient.* 162.
Tithymalus floribus linearibus ariſtatis imbricatis, ſtipulis vmbellaribus ouato-lanceolatis, floralibus cordatis. *Hall. h. lu. n.* 1055.
Euphorbia vmbella multifida: dichotoma, inuolucellis cordatis, foliis linearibus, capſulis glabris. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 435. *n.* 11. *ed.* 2. *n.* 581.
Tithymalus maritimus. *Bauh. pin.* 291. *Dod. pempt.* 370. *f.* 1. 2.
Tithymalus paralios. *Cam. epit.* 962.
Tithymalus amygdaloides anguſtifolius. *Tabernæm. p.* 591. *Hall. R.*
Habitat in Europæ *arena maritima.* ♃
Petala *integra.* Planta *glauca.*

45. EVPHORBIA *aleppica.*

E. vmbella quinquefida: dichotoma, inuolucellis ouato-lanceolatis mucronatis, foliis inferioribus ſetaceis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 122. *Mill. dict. n.* 27.
Tithymalus foliis inferioribus capillaceis: ſuperioribus myrto ſimilibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 338.
Tithymalus cypariſſius. *Alp. exot.* 65. *t.* 64.
Habitat in Creta, Aleppo. ♃

46. EVPHORBIA *pinea.*

E. vmbella quinquefida: dichotoma, inuolucellis cordatis, foliis linearibus acuminatis confertis, capſulis laeuiuſculis. *Syſt. veg.* 376.
Habitat

47. EVPHORBIA *ſegetalis.*

E. vmbella quinquefida: dichotoma, inuolucellis cordatis acutis, foliis lineari-lanceolatis: ſuperioribus latioribus. *Ger. prou.* 538. *Pall. it.* 1. *p.* 154.
E. vmbella quinquefida: dichotoma, inuolucellis cordatis acutis, foliis lineari-lanceolatis, ramis floriferis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 121. * *Hudſ. angl.* 182. *Sp. plant* 2. *p.* 657.
E. inermis, foliis alternis linearibus acutis, partialibus vmbellae ouato-rhombeis, petalis bicornibus. *Hort. vpſ.* 142. *
E. inermis, foliis linearibus acutis ad vmbellam quinis iſoſcelibus, ad vmbellulas ter dichotomas ovato-trigonis. *Sauu. monſp.* 46.
Tithymalus annuus, lunato flore, linariae folio longiore. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 339. *ſ.* 10. *t.* 2. *f.* 3.
Tithymalus ſegetum longifolius. *Rai. angl.* 3. *p.* 312. *
Habitat in Mauritania, Ruſſia. ☉
Pelala *lunata.* Fructus *læuis angulis ſcabris, vmbella ſæpe longitudine totius plantæ.* Inuolucella *fere ſemiorbiculata.* Rami *etiam floriferi infra vmbellam.*

48. EVPHORBIA *helioſcopia.*

E. vmbella quinquefida: trifida: dichotoma, inuolucellis obouatis, foliis cuneiformibus ſerratis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 124. * *Neck. gallob.* 212. *Pollich. pal. n.* 458. *Mœnch. haſs. n.* 396. *Mattuſch. ſil. n.* 340. *Kniph. cent.* 12. *n.* 43. *Dœrr. naſſ. p.* 108. *Flor. dan. t.* 725.
E. foliis crenatis, vmbella vniuerſali quinquefida pentaphylla, partialibus trifidis, propriis triphyllis. *Hort. cliff.* 198. *Fl. ſuec.* 436. 425. *Roy. lugdb.* 197. *Dalib. pariſ.* 156.
E. inermis, foliis ſubrotundis crenatis. *Fl. lapp.* 220.
E. vmbella quinquefida, trifida; dichotoma, inuolucellis ouatis, petalis ſubrotundis, capſulis glabris. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 434. *n.* 9. *ed.* 2. *n.* 579. *ſub* Tithymalo.

Tithymalus foliis petiolatis, ſubrotundis, ſerratis, ſtipulis rotundis ſerratis. *Hall. helu. n.* 1050.
Tithymalus helioſcopius. *Bauh. pin.* 291. *Fuchſ. hiſt.* 811. *Camer. epit.* 963. *Dodon. purg.* 145.
Habitat in Europæ *cultis.* ⊙
Vmbellæ radii bis trifidi, dichotomi & Inuolucra foliis ſimila. Petala *integra.* Fructus *læuis.*

49. EVPHORBIA *ſerrata.*

E. vmbella quinquefida: trifida: dichotoma, inuolucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis ſerratis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 125. *
E. inermis foliis denticulatis caulinis lanceolatis, vmbellarum cordatis. *Hort. cliff.* 200. *Hort. upſ.* 141. * *Roy. lugdb.* 197.
Tithymalus characias, folio ferrato. *Bauh. pin.* 290.
Tithymalus myrtites valentinus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 189.
Habitat in Narbona, Hiſpania, Italia, Oriente. ⊙

50. EVPHORBIA *verrucoſa.*

β. E. vmbella quinquefida: ſubtrifida: bifida, inuolucellis ouatis, foliis lanceolatis ſerrulatis villoſis, capſulis verrucoſis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 120. * *Hudſ. angl.* 183.
Tithymalus foliis ellipticis ſerratis, ſtipulis vmbellaribus quinis, floralibus obtuſe quadrangulis, fructibus vndique exaſperatis. *Hall. helu. n.* 1052.
Euphorbia vmbella quinquefida, bifida, inuolucellis ſupra medium ſerratis, ouatis; caulibus diffuſis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 432. *n.* 42. *ed.* 2. *n.* 577.
E. inermis, foliis linearibus, vmbella vniuerſali trifida, triphylla, partialibus trifidis, propriis dichotomis diphyllis, foliolis ſubrotundis. *Guett. ſtamp.* 269. *Dalib. pariſ.* 154.
Tithymalus myrſinites, fructu verrucæ ſimili. *Bauh. pin.* 291. *Moriſ. hiſt. ſect.* 10. *t.* 3. *f.* 3.
Habitat in Gallia, Heluetia, Italia, Oriente. ♂
Fructus verrucoſus ſimulque villoſus. Petala *integra.* Caules *decumbentes.*

51. EVPHORBIA *corollata.*

E. vmbella quinquefida: trifida: dichotoma, inuolucellis foliisque oblongis obtuſis, petalis membranaceis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 122.

E. inermis, foliis lanceolatis obtuſis alternis, ramis floriferis dichotomis, petalis maximis ſubrotundis *Gron. Virg.* 58.

Tithymalus marianus, anguſtis rigidis foliis, ſummo caule ramoſus, foliis atque ramulis ad diuaricationes ternis. *Pluk. mant.* 182. *t.* 446. *f.* 3.

Habitat in Virginia, Canada.

52. EVPHORBIA *corallioides.*

E. vmbella quinquefida: trifida: dichotoma, inuolucellis ouatis, foliis lanceolatis, capſulis lanatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 123. *

E. inermis fruticoſa, foliis lanceolatis, inuolucro vniverſali quinquefido. partialibus trifidis, reliquis bifidis. *Hort. vſp.* 142. * *Roy. lugdb.* 198.

Tithymalus arboreus, caule corallino, folio hyperici, pericarpio barbato. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 256.

Habitat in Sicilia, Mauritania, Oriente. ♃

53. EVPHORBIA *piloſa.*

E. vmbella quinquefida: trifida: bifida, inuolucris ouatis, petalis integris, follis lanceolatis ſubpiloſis apice ſerrulatis.

E. foliis alternis ex ouali-lanceolatis, vmbellis diphyllis ſubtrifloris, capſulis erectis muricatis, caule ſimplici. *Gmel. ſib.* 2. *p.* 226. *t.* 93.

Tithymalus paluſtris villoſus mollior erectus. *Barr. rar.* 41. *t.*885.

Tithymalus incanus hirſutus. *Bauh. pin.* 292? *prodr.* 135?

Tithymalus Characias pratenſis incanus. *Magn. monſp.* 255.

Habitat in Sibiria. ♃

Habitus exacte E. paluſtris, vt facile pro eadem ſumeretur, eodemque tempore floret, paulo tamen maior. Folia *lato-lanceolata, alterna, vtrinque vix manifeſte piloſa, apice ita tenuiſſime ſerrata, vt vix obſeruentur ſerraturæ.* Vmbellæ *cum vmbellulis lateralibus ita coaceruatæ, vt primaria difficilius eruatur; luteæ petalis & inuolucris.* Flores *primarii maſculi pentapetali; reliqui hermaphroditi tetrapetali: petalis tranſuerſe oualibus.* Fructus *verrucoſi & pilis albis ſubtiliſſimis adſperſi.* Rami *ſteriles ex alis foliorum inferiorum, vt ex ſummis alis pedunculi vmbelluliferi.*

54. EVPHORBIA *orientalis.*

E. vmbella quinqueſida: quadrifida: dichotoma, inuolucellis ſubrotundis acutis, foliis lanceolatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 123. *Mill. dict. n.* 23.

E. inermis, foliis lanceolatis, inuolucro vniuerſali quinqueſido lanceolato, partiali tetraphyllo ſubrotundo, propriis diphyllis. *Roy. lugdb.* 198.

Tithymalus orientalis, ſalicis folio, caule purpureo, flore magno. *Tournef. cor.* 2.

Habitat in Oriente.

55. EVPHORBIA *platyphyllos.*

E. vmbella quinqueſida: trifida: dichotoma, inuolucris carina piloſis. foliis ſerratis lanceolatis, capſulis verrucoſis. *Syſt. nat.* 10. *p.* 1049. *n.* 42. 47. *Iacq. auſtr. t.* 376. *Schreb. ſpicil. p.* 8. *Pollich. pal. n.* 459. *Kniph. cent.* 9. *n.* 38. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 578. *ſub* Tithymalo. *Dœrr. naſs. p.* 108.

E. vmbella quinqueſida: ſubquadrifida: dichotoma. inuolucellis primariis tetraphyllis, foliis ſerratis lanceolatis ſeſſilibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 124.

E. inermis, foliis alternis lanceolatis amplexicaulibus ſubſerratis, vmbella vniuerſali quinqueſida pentaphylla, partialibus bifidis. *Hort. vpſ.* 141 *

E. inermis, foliis lanceolatis, vmbella vniuerſali partialiumque prima quinqueſidis: ſecunda trifida: reliquis bifidis. *Roy. lugdb.* 198. *Dalib. pariſ.* 156.

Tithymalus foliis lanceolatis, ſerratis, ſtipulis floralibus cordatis, fructibus aſperis, lineis læuibus diuiſis, *Hall. helu. n.* 1053.

Tithymalus aruenſis latifolius germanicus. *Bauh. pin.* 291. *Moriſ. hiſt. ſect.* 10. *t.* 3. *f.* 1.

Tithymalus platyphyllos. *Fuchſ. hiſt.* 813. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 670.

Habitat in agris Galliæ, Angliæ, Germaniæ. ☉

Caulis *erectus, pedalis, glaber.* Folia *alterna, remota, patentia, lanceolata, glabra, ſerrulata, carina villis rariſſimis: inferiora ſubpetiolata, verſus apicem latiora; ſuperiora baſi emarginata & ſupra baſin ad latera deflexa.* Inuolucrum *lanceolatum.* Innolucella *partialia ouato-oblonga; reliqua ouato cordata, omnia ſerrulata.* Petala *integra, ſuborbiculata, lutea.* Germina *obſcure verrucoſa. Ex alis foliorum vmbellula trifida. Planta ſuperior viridi flaueſcens.*

Tenellæ *adhuc plantæ foliis macula rubra e lineolis inſidet.*

* * * * * * * *Vmbella multifida.*

56. EVPHORBIA *Eſula.*

E. vmbella multifida: bifida, inuolucellis ſubcordatis, petalis ſubbicornibus, ramis ſterilibus, foliis vniformibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 127. *Pollich. pal. n.* 460. *Reyg. ged.* 1. *p.* 127. *n.* 3. *Mœnch. haſs. n.* 397. *Mattuſch. ſil. n.* 341.

Tithymalus foliis linearibus, petalis emarginatis. *Hall. helu. n.* 1046.

Euphorbia vmbella multifida, dichotoma; inuolucellis cordatis, foliis lanceolatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 435. *n.* 10. *ed.* 2. *n.* 580.

E. inermis, foliis lanceolato-linearibus inuolucri vniuerſalis foliis quinis ouato-acutis, partialis ſemiorbiculatis. *Hort. vpſ.* 141. *Sauu. monſp.* 47.

E. inermis, foliis ligulatis ad vmbellam quinis ouato-oblongis acutis, bracteis trigonis. *Sauu. monſp.* 51?

E. vmbella multifida: bifida, inuolucellis triangulari-cordatis, foliis ſuperioribus latioribus. *Ger. prou.* 540.

Tithymalus foliis pini, forte Dioſcoridis Pithyuſa. *Bauh. pin.* 292.

Tithymalus amygdaloides anguſtifolius. *Tabern. ic.* 541. *Vaill. pariſ.* 192.

Tithymalus maritimo affinis, linariæ folio. *Bauh. pin.* 291.

Eſula. *Riu. tetr.* 227.

Eſula minor. *Dalech. hiſt.* 1653. *Dod. pempt.* 374. *Blackw. t.* 163. *f.* 1. 2.

Habitat in Germania, Belgio, Gallia, Heluetia, Carniolia. ♃

Flores *omnes fertiles.* Petala *flaueſcentia,* 4, *obſolete bicornia.* Fructus *glaber.* Vmbellæ *caulis laterales dichotomæ.*

58. EVPHORBIA *Cypariſſias.*

E. vmbella multifida: dichotoma, inuolucellis ſubcordatis, ramis ſterilibus, foliis ſetaceis, caulinis lanceolatis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 127. *Weigel. obſ. bot. p.* 31. *Mœnch. haſſ. n.* 398. *Mattuſch. ſil. n.* 342. *Dœrr.*

naſſ. p. 109. *Pollich. pal. n.* 461. *Kniph. cent.* 12. *n.* 41. *Blackw. t.* 163. *f.* 3. *Regn. bot.*

E. inermis, foliis confertis linearibus, vmbella vniuerſali multifida, partialibus dichotomis: foliolis ſubrotundis. *Hort. cliff.* 199. * *Hort. vpſ.* 142. * *Roy. lugdb.* 197. *Dalib. pariſ.* 155. *Gort. gelr.* 105.

Tityymalus foliis linearibus, ſtipulis numeroſis, floribus cordiformibus, petalis lunatis. *Hall. helu. n.* 1047. R.

E. vmbella multifida, dichotoma; inuolucellis cordatis; foliis linearibus; capſulis verrucoſis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 435. *n.* 12. *ed.* 2. *n.* 582. R.

Tithymalus cypariſſius. *Bauh. pin.* 291. *Dalech. hiſt.* 1644.

Tithymalus cypreſſinus. *Tabern. hiſt.* 990.

β. Eſula degener. *Riu.* R.

Tithymalus cypariſſias, foliis punctis croceis notatis. *C. B. pin.* 291. R.

Habitat in Germaniæ, Bohemiæ, Heluetiæ, Gall. Narbonenſis *collibus, viis, ſiccis.* ♃

Primo *vere vmbella ſimilis E. Eſulæ; at vmbella marceſcente ramuli laterales foliis anguſtiſſimis filiformiplanis excreſcunt Pinum referentes.* Petala *lunata.* Fructus *læuis.* (*Multi capſulas verrucoſas dicunt, quas & ego in meis video.* R.)

58. EVPHORBIA *myrſinites.*

E. vmbella ſuboctifida: bifida, inuolucellis ſubouatis, foliis ſpatulatis patentibus carnoſis mucronatis margine ſcabris. *Amœn. acad.* 3. *p.* 128. * *Mill. dict. n.* 19.

E. inermis, foliis ſuperioribus reflexis latioribus lanceolatis, vmbella vniverſali trifida, partialibus bifidis. *Hort. cliff.* 199. *Hort. vpſ.* 141.

E. inermis, foliis ligulatis ſpinula terminatis, ad vmbellam duodenis, bracteis trigonis ſpinula terminatis. *Sauu. monſp.* 51.

Tithymalus myrſinites latifolius. *Bauh. pin.* 290.

Tithymalus myrſinites legitimus. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 189.

Habitat in Calabria, Monſpelii. ♃

Caules *multi, pedales, deflexi, virides, inferne a caſu foliorum citatriſati.* Folia *alterna, ſpatulata, coriacea, concaua, glauco-viridia, patentia, mucronata, margine ſubſcabra, ſuperiora reflexa.* Vmbella 7-9

fida, radiis ſemel bifidis. Inuolucrum *vniuerſale foliolis 7-9, ouatis, tenuioribus, acutis*; Inuolucella *diphylla, ſubcordata, latiora, concaua, acuta, margine ſubſcabra.* Flores *intra inuolucella primaria & ſecundaria maſculi, reliqui hermaphroditi.* Calyces *ore ſerrati.* Petale 4, *flaua, bicornia apicibus teretibus, nitentia.* Capſulæ *glabræ.*

59. EVPHORBIA *paluſtris.*

E. vmbella multifida, ſubtrifida: bifida, inuolucellis ouatis, foliis lanceolatis, ramis ſterilibus. *Amœn. acad.* 3. *p.* 126.* *Mat. med.* 121. *Mill. dict. n.* 22. *Pall. it.* 1. *p.* 35. *Pollich. pal. n.* 462. *Mœnch. haſſ.* 399.

E. foliis lanceolatis, vmbella vniuerſali multifida polyphylla: partialibus trifidis triphyllis; propriis dichotomis. *Hort. cliff.* 200. *Fl. ſuec.* 438; 427.* *Roy. lugdb.* 108. *Dalib. pariſ.* 153. *Gort. gelr.* 307.

Tithymalus foliis ellipticis, ramis vmbellam ſuperantibus, capſulis exaſperatis. *Hall. helu. n.* 1054.

Tithymalus paluſtris fruticoſus. *Bauh. pin.* 292. *Moriſ. hiſt. ſect.* 10. *t.* 2. *f.* 1.

Eſula maior. *Dalech. hiſt.* 1653. *Dodon. purg. p.* 158.

Eſula paluſtris. *Riu. tetr.* 230.

Habitat in Suecia *auſtrali*, Germania, Belgio. ♂ Petala *integra.* Fructus *verrucoſus.*

60. EVPHORBIA *hyberna.*

E. vmbella ſexfida: dichotoma, inuolucellis oualibus, foliis integerrimis, ramis nullis, capſulis verrucoſis. *Amœn. acad.* 3. *p.* 128. *Hudſ. angl.* 185. *Mill. dict. n.* 25. *Lepech. it.* 1. *p.* 221. *Kniph. cent.* 9. *n.* 37.

Tithymalus latifolius hiſpanicus. *Bauh. pin.* 291. *Tahiſt.* 987.

Tithymalus hibernicus, vaſculis muricatis erectis. *Dill. elth.* 387. *t.* 290. *f.* 374.

Habitat in Hibernia, Sibiria, Auſtria, Pyrenæis. ♃

61. EVPHORBIA *dendroides.*

E. vmbella multifida: dichotoma, inuolucellis ſubcordatis: primariis triphyllis, caule arboreo. *Amœn. acad.* 3. *p.* 128.* *Mill. dict. n.* 20.

Tithymalus myrtifolius arboreus. *Bauh. pin.* 290.

Tithymalus dendroides. *Cam. epit.* 965.

Habitat in Italia, Creta, Inſulis Stœchadum. ♄

62. EVPHORBIA *amygdaloides.*

E. vmbella multifida: dichotoma, inuolucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtuſis. *Amæn. acad.* 3. *p.* 126. *Mill. dict. n.* 21.
Tithymalus characias amygdaloides. *Bauh. pin.* 290.
Habitat in Gallia, Germania?
Folia *alterna, remota, tenuia (non coriacea rigida).* Caulis *herbaceus, nec lignoſus.* Vmbellæ *etiam laterales.*
Vaillantius *negat hanc ſeparandam ab E. ſyluatica.*

63. EVPHORBIA *ſyluatica.*

E: vmbella quinquefida: bifida, inuolucellis perfoliatis ſubcordatis acutiuſculis, foliis lanceolatis integerrimis. *Iacq. auſtr. t.* 375. *Mill. dict. n.* 29. *Pollich. pal. n.* 463. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 572. *ſub* Tithymalo.
Tithymalus foliis ellipticis, hirſutis, ſtipulis vmbellaribus obſcuris, floralibus connatis, petalis lanatis. *Hall. helu. n.* 1045.
Tithymalus toto anno folia retinens. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 671.
Tithymalus lunato flore. *Col. ecphr.* 2. *p.* 56. *t.* 57.
Tithymalus ſyluaticus, lunato flore. *Bauh. pin.* 290. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 335. *ſ.* 10. *t.* 1. *f.* 3.
Eſula caule craſſo. *Riu. tetr.* 227.
Habitat in Europa *auſtraliori.* ♄
Caules *fruticoſi, proliferi. craſſi.* Folia *piloſa, perennia.* Petala *lunata, eroſa (E. Characiæ vero integra).*

64. EVPHORBIA *characias.*

E. vmbella multifida: bifida, inuolucellis perfoliatis emarginatis, foliis lanceolatis integerrimis, caule fruteſcente. *Amœn. acad.* 3. *p.* 126.* *Mill. dict. n.* 24. *Reyg. ged.* 2. *p.* 80. *Kniph. cent.* 1. *n.* 29.
E. inermis, foliis lanceolatis, vmbella vniuerſali multifida partialibus dichotomis, inuolucris ſemibifidis perfoliatis. *Hort. cliff.* 199. *Hort. vpſ.* 142.* *Roy. lugdb.* 197.
Tithymalus characias rubens peregrinus. *Bauh. pin.* 290.
Tithymalus characias 1. *Cluſ. hiſt* 2. *p.* 188.
Habitat in Gallia, Hiſpania, Italia; Germania. ♄
Nimis *affinis E. ſyluaticæ & amygdaloidi; varietates*

a ſpiciebus in his vlterius diſtinguendæ a popularibus, mihi tales fuere:

α. Caulis *fruticoſus, pubeſcens, ramis aliquot ex apice.* Folia *vix manifeſte pubeſcentia.* Inuolucella *prima pipartita; reliqua perfoliata, bifida.* Petala *integra, retuſa.* Frutex *hirti; huc*
Tithymalus Characias folio lanuginoſo. *Bauh. pin.* 290.

β. Caulis *fruticoſus, obſolete pubeſcens, ſimplex.* Folia *patentia.* Pedunculi *pubeſcentes.* Petala *lunata, rubra.* Flores *parui.*

γ. Caulis *fruticoſus, læuis, ſimplex.* Folia *reflexa, glabra, lucida.* Racemus *communis oblongus, ante antheſin nutans.* Pedunculi *glabri.* Inuolucella *omnia perfoliata, bifida.* Petala *lunata, denticulata.* Flores *maiuſculi.* Fructus *læues.*

PENTAGYNIA.

GLINVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 666.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* 0. *Nectaria* ſetis bifidis. *Capſ.* 5-angularis, 5-locularis, 5-valuis, polyſperma.

1. GLINVS *lotoides.*

G. caule piloſo, foliis obouatis. *Læfl. it.* 145. *Gron. orient.* 143. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 1.
Alſine lotoides ſicula. *Bocc. ſic.* 21. *t.* 11. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 552.
Alſine heliotropio cognata. *Cup. cath.*
Portulaca bætica, luteo flore, ſpuria aquatica. *Barr. rar.* 478. *t.* 336.
Habitat ab Hiſpania *in* Aſiam, *ad foſſas, locis inundatis.* ☉

2. GLINVS *dictamnoides.*

G. caule rigoſo, foliis orbiculatis tomentoſis. *Mant.* 243. *Burm. ind.* 113. †
Alſine lotoides, dictamni cretici facie, maderaſpatana. *Pluk. amal.* 10. *t.* 356. *f.* 6.
Habitat in India.
Conf. *Pluk. t.* 12. *f.* 3.

DODECAGYNIA.

SEMPERVIVVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 667.

Cal. 12-partitus. *Petala* 12. *Capſ.* 12, polyſpermæ.

1. SEMPERVIVVM *arboreum.*

S. caule arboreſcente læui ramoſo.
S. caule inferne nudo læui ramoſo. *Hort. cliff.* 179. *Hort. vpſ.* 118. *Roy. lugdb.* 456. *Mill. dict. n.* 5.
Sedum maius arboreſcens, floſculis candidis. *Bauh. pin.* 282. *Bradl. ſucc.* 2. *p.* 58.
Sedum maius legitimum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 58.
Habitat in Luſitania, Creta, Corcyra, Zacintho. ♄
Caulis *ſæpe radices filiformes dimittit.* Thyrſus *terminalis*: Racemis *bipartitis: Racemi brachia ramoſa, ſimplicia, recurua:* Floribus *alternis, oppoſitifoliis, pedicellatis, flauiſſimis.* Calyx 10 *partitus.* Petala 10. Piſtilla 10. Nectarii *ſquamæ totidem, ad filamentorum baſin.* Stamina 20.

2. SEMPERVIVVM *canarienſe.*

S. caule foliorum ruderibus lacero, foliis retuſis. *Mill. dict. n.* 6.
S. caule infra folio lacero, foliis cuneiformibus: ſummis ſubrotundis. *Hort. cliff.* 179. *Roy. lugdb.* 457.
Sedum canarium, foliis omnium maximis. *Comm. hort.* 2. *p.* 189. *t.* 95.
Sedum maius canarium acaulon, pilis ad oras foliorum hiſpidis. *Pluk. alm.* 340. *t.* 314. *f.* 1. *Rai. ſuppl.* 362.
Habitat in Canariis. ♄
Caulis *breuis, ſimplex.*

3. SEMPERVIVVM *tectorum.*

S. foliis ciliatis, propaginibus patentibus. *Mat. med.* 121. *Mill. illuſtr. Syſt. Pollich. pal. n.* 464. *Manch. haſſ. n.* 400. *Mattuſch. ſil. n.* 344. *Flor. dan. t.* 601. *Blackw. t.* 366. *Dærr. naſſ. p.* 212. *Regn. bot.*
Sedum roſulis glabris, ciliatis, petalis quatuordecim conglutinatis, lanceolatis hirſutis. *Hall. helu. n.* 949.
Semperuiuum maius. *De Neck. gallob. p.* 213.
Sedum tectorum. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 559.

Semperuiuum foliis radicalibus carnoſis ciliatis, caulinis imbricatis membranaceis, corymbo racemoſo reflexo. *Hort. cliff.* 179. *Fl. ſuec.* 395; 428. *Roy. lugdb.* 457.
S. maius alterum ſ. Barba iouis. *Dod. pempt.* 127.
Sedum maius vulgare. *Bauh pin.* 283.
Habitat in Europæ *tectis & collibus.* ♃

4. SEMPERVIVVM *globiferum.*

S. foliis ciliatis, propaginibus globoſis. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. auſtr. t.* 12. *ſecundum Linnæum. Knorr. del.* 2. *t. S.* 4. *Dærr. naſſ. p.* 212.
S. foliis radicalibus in globum congeſtis ciliatis, propaginibus globoſis. *Hort. cliff.* 180. *Roy. lugdb.* 457.
Sedum roſulis hirſutis, ciliatis, petalis ſubulato-lanceolatis duodenis. *Hall. helu. n.* 950.
Sedum maius vulgari ſimile, globulis decidentibus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 472. *ſ.* 12. *t.* 7. *f.* 18.
Sedum vulgari magno ſimile. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 688.
Habitat in Rutheno. *D. Gmelin*; Auſtria, Germania. ♃

Petala 6. Stamina 6. Piſtilla 6. *Iacq. Mygind.* Petala 12, *ſubulato-lanceolata, flaua, hirſuta, ciliata. Haller*

5. SEMPERVIVVM *arachnoideum.*

S. foliis pilis intertextis, propaginibus globoſis. *Mill. dict. n.* 4. *Knorr. del.* 2. *t. S.* 8.
S. foliis radicalibus in globum congeſtis: villis reticulatim connexis. *Hort. cliff.* 180. * *Roy. lugdb.* 457.
S. rubrum montanum gnapholoides. *Col. ecphr.* 1. *p.* 292. *t.* 291.
Sedum roſulis araneoſis, calueſcentibus, petalis connatis neruoſis. *Hall. helu. n.* 952.
Sedum montanum tomentoſum. *Bauh. pin.* 294.
Habitat in Alpibus Italiæ, Heluetiæ, Pyrenæis. ♃

Petala 9, *purpurea;* Varietas *S. montani. Haller.* Foliorum *faſciculi contracti, obtecti pilis longis. Gerard.*

6. SEMPERVIVVM *hirtum.*

S. foliis caule petalorumque apicibus hirtis. *Amæn. acad.* 4. *p.* 273. *
Sedum foliis ſemipatulis hirſutis, petalis nouenis ſubhirſutis. *Hall. helu. n.* 951.

Sedum maius montanum, foliis dentatis. *Bauh. pin.* 283. *Rai. hiſt.* 1. *p.* 688.
Cotyledon altera montana. *Cluſ.* 2. *p.* 63.
Habitat in Heluetia, in Taurero *raſtadienſi.* ♃
Petala 6; Stamina 12; Piſtilla 6. *Mygind.*
Petala 9, *ſubhirſuta*, *roſea.* *Hall.*

7. SEMPERVIVVM *montanum.*

S. foliis integerrimis, propaginibus patulis. *Mill. dict. n.* 3. *Mattuſch. fil. n.* 345.
Sedum alpinum, rubro magno flore. *Bauh. pin.* 284.
Sedum maius montanum, foliis non dentatis, floribus rubentibns. *Bauh. pin.* 283.
Sedum minus, flore rubente. *Beſl. eyſt. vern.* 6. *t.* 8. *f.* 2.
Habitat in rupibus Heluetiæ, Sileſiæ. ♄
Foliorum *faſciculi expanſi*, *pilis diſtituti.* *Gerard.*

8. SEMPERVIVVM *ſediforme.*

S. foliis ſparſis, inferioribus teretibus; ſuperioribus depreſſis. *Syſt. Veg.* 379. *Iacq. hort. t.* 81.
Habitat
Petala *albida.* Caules *omnes perpetuo & conſtanter ſtrictiſſime ſtant erecti.* Iacq. *miſcell. auſtr. vol.* 1. *p.* 134. R.

Claſſis XII.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

668. CACTVS. *Cal.* ſuperus, 1-phyllus. *Cor.* multiſida. *Bacca* 1-locul. polyſperma.

671, EVGENIA. *Cal.* ſuperus, 4-partitus. *Cor.* 4-petala. *Drupa* 1-loculaaris, 1-ſperma.

669. PHILADELPHVS. *Cal.* ſuperus, 5-ſ. 4-partitus. *Cor.* 5-ſ. 4-petala. *Capſ.* 5-4-locul. polyſperma.

670. PSIDIVM. *Cal.* ſuperus, 5 fidus. *Cor* 5-petala. *Bacca* 1-locularis, polyſperma.

672. MYRTVS. *Cal.* ſuperus, 5-fidus. *Cor* ſub 5-petala. *Bacca* 3-locularis, 1-ſperma.

673, PVNICA. *Cal.* ſuperus, 5-fidus. *Cor* 5-petala. *Pomum* 10-loculare, polyſpermum.

674. AMYGDALVS. *Cal.* inferus, 5-fidus. *Cor.* 5 petala. *Drupa* nucleo foraminoſo.

675. PRVNVS. *Cal.* inferius, 5-fidus. *Cor* 5-petala. *Drupa* nucle integro.

677. CHRYSOBALANVS. *Cal.* inferus, 5-fidus. *Cor* 5-petala. *Drupa* nucle ſulcato.

676. PLINIA. *Cal.* inferus 4-ſ. 5-partitus *Cor.* 4-ſ. 5-petala. *Drup* ſulcata.

* *Cleome icoſandra.*

DIGYNIA.

678. CRATÆGVS. *Cal.* ſuperus, 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Bacca* 2-ſperma

TRIGYNIA.

679. SORBVS. *Cal.* ſuperus, 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Bacca* 3-ſperma.

680. SESVVIVM. *Cal.* inferus, 5-fidus. *Cor.* nulla. *Capſ.* 3-locularis, circumſciſſa.

* *Spiræa opulifolia.*

TETRAGYNIA.

* *Tetragoniæ aliquot.*

** *Meſembryanthemum.*

PENTAGYNIA.

683. TETRAGONIA. *Cal.* ſuperus, 5-ſ. 4-fidus. *Cor.* o. *Peric.* nucleo 5. ſ. 4-loculari.

681. MESPILVS. *Cal.* ſuperus, 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Bacca* 5-ſperma.

682. PYRVS. *Cal.* ſuperus, 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Pomum* 5-loculare, polyſpermum.

684. MESEMBRYANTHEMVM. *Cal.* ſuperus, 5-fidus. *Cor.* multifida. *Capſ.* carnoſa, locularis, polyſperma.

685. AIZOON. *Cal.* inferus, 5-fidus. *Cor.* o. *Capſ.* 5-locularis, polyſperma.

686. SPIRÆA. *Cal.* inferus, 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* plures congeſtæ.

OCTOGYNIA.

* *Meſembryanthemum calyptriforme.*

DECAGYNIA.

* *Meſembryanthea aliquot.*

POLYGYNIA.

687. ROSA. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Cal.* baccatus, polyſpermus.

688. RVBVS. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Bacca* compoſita.

691. TORMENTILLA. *Cal.* 8-fidus. *Cor.* 4-petala. *Sem.* 8, mutica.

693. DRYAS. *Cal.* 8-fidus. *Cor.* 8-petala. *Sem.* plurima: ariſta lanata.

689. FRAGARIA. *Cal.* 10-fidus. *Cor.* 5-petala. *Sem.* plurima ſupra receptaculum baccatum, decidua.

690. POTENTILLA. *Cal.* 10-fidus. *Cor.* 5-petala. *Sem.* plurima, mutica.

692. GEVM. *Cal.* 10-fidus. *Cor.* 5-petala. *Sem.* plurima: ariſta geniculata.

694. COMARVM. *Cal.* 10-fidus. *Cor.* 5-petala. *Sem.* plurima ſupra receptaculum carnoſum perſiſtens.

695. CALYCANTHVS. *Cal.* ſquamoſus, corollinus. *Cor.* o. *Sem.* caudata calyce ſucculento.

* *Spiræa Filipendula*, *Vlmaria.*
Phytolacca icoſandra.
Meſembryanthema aliquot.

CACTVS

MONOGYNIA.

CACTVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 668.

Cal. 1-phyllus, ſuperus, imbricatus. *Cor.* multiplex. *Bacca* 1-locularis, polyſperma.

* *Echinomelocacti ſubrotundi.*

1. CACTVS *mammillaris.*

C. ſubrotundus tectus tuberculis ouatis barbatis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. vpſ.* 119. *Roy. lugdb.* 278. *Mill. dict. n.* 5.

Echino-Melocactus minor lacteſcens; tuberculis ſ. mammillis maioribus. *Herm. par.* 136. *t.* 136.

Ficoides ſ. Melocactus mammillaris glabra ſulcis carens fructum ſuum vndique fundens. *Pluk. alm.* 148. *t.* 29. *f.* 1.

Ficoides ſ. Ficus americana ſphærica tuberculata lacteſcens, flore albo. *Comm. hort.* 1. *p.* 105. *t.* 55. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 11. *t.* 19.

Warzige Melonendiſtel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 622.

Habitat in Americæ *calidioris rupibus.* ♄

Conf. Melocactus minimus lanuginoſus & tuberoſus. *Plum. ſpec.* 19. *ic.* 201. *f.* 1.

Ficoides ſ. Melocactus minima lanuginoſa, ſpinis mitioribus, fructu ſparſim egrediente. *Pluk. alm.* 248. *t.* 29. *f.* 2.

2. CACTVS *Melocactus.*

C. ſubrotundus quatuordecim-angularis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. vpſ.* 119. *Roy. lugdb.* 279. *Mill. dict. n.* 1.

Cactus humilis ſubrotundus ſulcatus & coronatus, ſpinis confertis. *Brown. iam.* 238.

Melocactus indiæ occidentalis. *Bauh. pin.* 384.

Echino Melocactus. *Cluſ. exot.* 92. *t.* 92. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 9. *t.* 32.

β. Cactus ſubrotundus 14-angularis: ſpinis longis recuruis albidis. *Mill. dict.*

Geribbte Melonendiſtel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 623.

Habitat in Iamaica, America *calidiore.* ♄

3. CACTVS *nobilis.*

C. ſubrotundus quindecim-angularis, ſpinis latis recuruis. *Mant. p.* 243. *Mill. dict.* †

C. recuruus. *Mill. dict. p.* 409.

Habitat in Mexico.

Corpus *ſubrotundum angulis* 14 (*nonne* 15? R). Puncta *dorſo angulorum inſident plura, faſciculata ſpinis aceroſis.* Spina, *cuiusuis faſciculi aceroſi medio, magna, recuruata.*

** Cerei *erecti, ſtantes per ſe.*

4. CACTVS *Pitaiaya.*

C. erectus triangularis. *Iacq. amer.* 151.

Pitaiaya. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 624.

Habitat Carthagenæ *in fruticetis maritimis.*

5. CACTVS *heptagonus.*

C. erectus oblongus ſeptemangularis. *Hort. cliff.* 181.* *Roy. lugdb.* 279.

Siebeneckige Fackeldiſtel. *Linn. Pflænzenſyſt.* 3. *p.* 625.

Habitat in America. ♄

Hiſtoria Cactorum angulatorum, *quorum plurimas ſpecies Plumier in iconibus ſiſtit, etiamnum obſcura permanſit, quam itaque attenti per Indias peregrinatores graphice deſcribant.*

6. CACTVS *tetragonus.*

C. quadrangularis longus erectus: angulis compreſſis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. vpſ.* 119. *Roy. lugdb.* 280. *Mill. dict. n.* 2. *ſub* Cereo.

Cereus erectus minor, fructu ſpinoſo, coſtarum numero varians. *Herm. par.* 117.

Viereckige Fackeldiſtel. *Linn. Pdanzenſyſt.* 3. *p.* 626.

Habitat in Curaſſao, America *calidiore.* ♄

7. CACTVS *hexagonus.*

C. erectus ſexangularis longus: angulis diſtantibus. *Hort. cliff.* 181. *Hort. vpſ.* 119. *Roy. lugdb.* 279. *Mill. dict. n.* 1. *ſub* Cereo. *Fabric. helmſt.* 339. *Knorr. del.* 1. *t. F.* 7.

Cereus ſurinamenſis. *Eph. N. C.* 3. *p.* 349. *t.* 7, 8.

Cereus erectus altiſſimus ſurinamenſis. *Herm. par.* 116. *Rai. dendr.* 23.
Cereus erectus maximus americanus hexangularis, flore albo radiato. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 1. *t.* 1.
Melocactus monoclonos, flore albo, fructu atropurpureo. *Plum. ſpec.* 19. *ic.* 191?
Sechſeckige Fackeldiſtel. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 626.
Habitat Surinami. ♄

8. CACTVS *pentagonus.*

C. erectus ſubquinquangularis longus articulatus. *Hort. cliff.* 182. * *Roy. lugdb.* 280.
Habitat in America.

9. CACTVS *repandus.*

C. erectus longus octangularis: angulis compreſſis vndatis; ſpinis lana longioribus. *Hort. cliff.* 182. *Roy. lugdb.* 279.
Cactus erectus cylindricus ſulcatus tenuior ſummitate attenuatus, aculeis confertis. *Brown. iam.* 238.
Cereus altiſſimus gracilior, fructu extus luteo, intus niueo ſeminibus nigris pleno. *Sloan. iam.* 197. *hiſt.* 2. *p.* 158. *Rai. dendr.* 22. *Trew. ehret. t.* 14.
Ausgeſchweifte Fackeldiſtel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 628.
Habitat in America *calidiore.* ♄

10. CACTVS *lanuginoſus.*

C. erectus longus ſubnouemangularis: angulis obſoletis, ſpinis laua breuioribus. *Hort. cliff.* 182. *Roy. cliff.* 182. *Roy. lugdb.* 279.
Cereus curaſſauicus erectus maximus, fructu rubro non ſpinoſo, lanugine flaueſcente. *Herm. par.* 115. *t.* 115.
Wollichte Fackeldiſtel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 628.
Habitat in Curaſſao. ♄

11. CACTVS *peruuianus.*

C. erectus longus ſuboctangularis: angulis obtuſis. *Hort. cliff.* 181. *Hort. vpſ.* 120. *Roy. lugdb.* 279.
C. cylindraceus erectus ſulcatus maior ſummitate obtuſus, aculeis confertis. *Brown. iam.* 238.
Cereus erectus, fructu rubro non ſpinoſo. *Herm. par.* 114.

Cereus peruuianus ſpinoſus, fructu rubro nucis magnitudine. *Bauh. pin.* 458.
Euphorbii arbor cerei effigie. *Lob. ic.* 2. *p.* 25.
Habitat in Iamaicæ, Peru *apricis aridis maritimis.* ♄
Anguli *ſuperne inermes. Mill.*

12. CACTVS *Royeni.*

C. erectus articulatus nouemangularis: articulis ſubouatis, ſpinis lanam æquantibus. *Roy. lugdb.* 279.
Cereus erectus gracilis ſpinoſiſſimus: ſpinis flauis, polygonus, lanugine albo-palleſcente. *Bærh. lugdb.* 1. *p.* 293.
Cereus erectus, fructu rubro non ſpinoſo, lanuginoſus. *Herm. parad.* 115.
Habitat in America. ♄

** Cerei *repentes radiculis lateralibus.*

13. CACTVS *grandiflorus.*

C. repens ſubquinquangularis. *Herm. par.* 120. *Knorr. del.* 1. *t. F.* 6.
C. ſcandens, angulis quinque pluribusque obtuſis. *Hort. cliff.* 182. *Hort. vpſ.* 121.* *Roy. lugdb.* 280.
Cereus ſcandens minor polygonus articulatus. *Mill. icon. t.* 90.
Cereus gracilis ſcandens ramoſus plerumque ſexangularis, flore ingenti atque fragranti. *Trew. ehr. t.* 31, 32. *E. N. C.* 1752. *v.* 9. *app.* 184. *t.* 11, 12, 13.
Cereus americanus maior articulatus, flore maximo nocte ſe aperiente ſ. ſuauiſſimum odorem ſpirante. *Volk. heſp.* 1. *p.* 133. *t.* 134.
Grosblumige Fackeldiſtel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 630.
Habitat in Iamaica, Vera Cruce. ♄

14. CACTVS *flagelliformis.*

C. repens decemangularis. *Mill. dict. n.* 12. *ſub* Cereo. *Kniph. cent.* 1. *t.* 12. *Knorr. del.* 1. *t. F.* 8.
C. ſcandens angulis decem obſoletis. *Hort. vpſ.* 121.
Cereus minor ſcandens polygonus ſpinoſiſſimus, flore purpureo. *Ehret. ſel.* 2. *f.* 2. *Trew. ehret. t.* 30.
Ficoides americanum ſ. Cereus minima ſerpens americana. *Pluk. alm.* 148. *t.* 158. *f.* 6. *Sloan. iam.* 197. *hiſt.* 2. *p.* 158.

Ranckenſœrmige Fackeldiſtel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 631.
Habitat in America *calidiore.* ♄

15. CACTVS *paraſiticus.*

C. repens teres ſtriatus muticus.
C. paraſiticus inermis aphyllus ramoſus propendens, ramulis gracilibus teretibus ſtriatis. *Brown. iam.* 238.
Opuntia minima flagelliformis. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 197. *f.* 2.
Habitat in America.

16 CACTVS *triangularis.*

C. repens triangularis. *Iacq. amer.* 152. *Riſler in Act. helu.* 5. *p.* 268. *t.* 2. *
C. triangularis ſcandens articulatus. *Hort. cliff.* 182. *Hort. vpſ.* 121. *Roy. lugdb.* 280.
C. debilis brachiatus æqualis triquetrus ſcandens ſ. repens, ſpinis breuiſſimis confertis. *Brown. iam.* 468.
Cereus americanus triangularis radicoſus. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 4. *t.* 3. *E. N. C.* 1752. *v.* 9. *app.* 199. *t.* 10. *f.* 14. *E. N. C.* 1754. *v.* 9. *app.* 349. *t.* 3.
Ficoides americanum, ſ. Cereus erectus criſtatus, foliis triangularibus profunde canaliculatis. *Pluk. alm.* 147. *t.* 29. *f.* 2.
Melocactus americanus repens trigonus, flore albo, fructu violaceo. *Plum. ic.* 199, 200?
β. Cactus (*triangularis folioſus*) fructu folioſo, inſipido. *Iacq. amer.* 152. *t.* 181. *f.* 65. R.
Dreyeckige Fackeldiſtel. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 632.
Habitat in Braſilia, Iamaica, Martinica.

Var. β. Fructus *multo maior, nitide coccineus, foliis veſtitus fere integris.* Pulpa *candida, ſubdulcis, inſipida, edulis.* Semina *atra, nitida. Iacq.*

**** Opuntiæ *compreſſæ articulis proliferis.*

17. CACTVS *moniliformis.*

C. articulato-prolifer, articulis globoſis ſpinoſis glomeratis.
Melocactus, ex plurimis globulis opuntiæ modo naſcentibus, ſpinoſiſſimus. *Plum. ſpec.* 20. *ic.* 198.
Habitat in America *calidiore.* ♃

18. CACTVS *Opuntia.*

C. articulato-prolifer laxus, articulis ouatis, ſpinis ſetaceis. *Kniph. cent.* 8. *n.* 19. *Knorr. del.* 1. *Tab. F. a.*

C. compreſſus articulatus ramoſiſſimus, articulis ouatis, ſpinis ſetaceis. *Hort. cliff.* 183. *Hort. vpſ.* 120. *Gron. virg.* 54. *Roy. lugdb.* 280.

Opuntia foliis ouatis compreſſis, ſpinis ſetaceis. *Hall. helu. n.* 1099.

Opuntia vulgaris. *Mill. dict.* 1.

Opuntia vulgo herbariorum. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 154. *Mill. ic.* 191.

Ficus indica, folio ſpinoſo, fructu maiore. *Bauh. pin.* 458.

Die gemeine Opuntia. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 634.

Habitat in America, Peru, Virginia, *nunc* in Hiſpania, Italia, Luſitania, Heluetia, Minorca. ♄. ♃

19. CACTVS *Ficus indica.*

C. articulato-prolifer, articulis ouato-oblongis ſpinis ſetaceis.

C. compreſſus articulatus ramoſus, articulis ouato-oblongis, ſpinis ſetaceis. *Hort. cliff.* 183. *Hort. vpſ.* 120. *Roy. lugdb.* 280.

Opuntia articulis ouato-oblongis, ſpinis ſetaceis. *Mill. dict. n.* 2.

Habitat in America *calidiore.* ♄

20. CACTVS *Tuna.*

C. articulato-prolifer, articulis ouato-oblongis, ſpinis ſubulatis. *Mill. dict. n.* 3. *ſub* Opuntia. *Knorr. del.* 2. *t.* O.

C. compreſſus articulatus ramoſus, articulis ouato-oblongis, ſpinis ſubulatis. *Hort. cliff.* 183. *Hort. vpſ.* 122. *Roy lugdb.* 280.

C. brachiatus articulatus, articulis oblongo-ouatis compreſſis, caudice tereti erecto ferociſſimo, aculeis brachiorum breuibus confertis. *Brown. iam.* 237.

Tuna maior, ſpinis validis flauicantibus, flore giluo. *Dill. elth.* 396. *t.* 295. *f.* 238.

Opuntia maior, folio oblongo rotundo: ſpinis longis & validiſſimis, flore luteo. *Sloan. iam.* 103. *hiſt.* 2. *p.* 149. *t.* 244. *f.* 1.

Die Tuna. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 636.
Habitat in Iamaica *&* America *calidiore.* ♄
Munimenta *vrbium in inſula Euſtachii. Iacq. amer.* 92.

21 CACTVS *cochenillifer.*

C. articulato-prolifer, articulis ouato-oblongis ſubinermibus. *Mill. dict. n.* 6. *ſub* Opuntia. *Knorr. del.* 2. *t. O.* 1.
C. compreſſus articulatus ramoſus, articulis ouato-oblongis ſubinermibus. *Hort. vpſ.* 121.
Tuna mitior, flore ſanguineo, cochenillifera. *Dill. elth.* 399. *t.* 297. *f.* 383.
Ficus indica maior læuis ſ. ſpinoſa vermiculos proferens, *Pluk. alm.* 146. *t.* 281. *f.* 383.
Opuntia maxima, folio oblongo rotundo maiore ſpinulis nonnullis & innocentibus obſito. *Sloan. iam.* 194. *hiſt.* 2. *p.* 152. *t.* 8. *f.* 1. 2.
Cochenillen-Opuntie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 637.
Habitat in Iamaica *&* America *calidiore.* ♄

22. CACTVS *curaſſauicus.*

C. articulato-prolifer, articulis cylindrico-ventricoſis compreſſis. *Mill. dict. n.* 7. *ſub* Opuntia. *Knorr. del.* 2. *t. O.* 2.
Cactus tereti-compreſſus articulatus ramoſus. *Hort. cliff.* 182. *Hort. vpſ.* 120. *Roy. lugdb.* 280.
Opuntia minima americana ſpinoſiſſima. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 5. *t.* 4.
Ficus indica ſ. Opuntia curaſſauica minima. *Comm. hort.* 1. *p.* 107. *t.* 56.
Ficus indica ſ. Opuntia minor cauleſcens arbuſculæ in modum, ramis cineritiis, ſpinoſiſſima. *Pluk. alm.* 147. *t.* 281. *f.* 3.
Curaſſaiſche Opuntie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 638.
Habitat in Curaſſao. ♄

23. CACTVS *Phyllanthus.*

C. prolifer enſiformi-compreſſus ſerrato-repandus. *Mill. dict. n.* 9. *ſub* Opuntia.
C. foliis enſiformibus obtuſe ſerratis. *Hort. cliff.* 183. *Roy. lugdb.* 281.
C. mitis minor, ſarmento flexili rotundo, frondibus longis compreſſis crenatis, ad crenas floridis. *Brown. iam.* 237.

Cereus ſcolopendri folio brachiato. *Dill. elth.* 73. *t.* 64. *f.* 74.
Opuntia non ſpinoſa minima cauleſcens, foliis piloſis ſtrictiſſimis e crenis foliorum florem proferens. *Sloan. iam.* 216. *hiſt.* 2. *p.* 159.
Phyllanthos americana, ſinuoſis foliis longis. *Pluk. alm.* 296. *t.* 247. *f.* 5.
Ficus ſ. Opuntia non ſpinoſa, ſcolopendriæ folio ſinuato. *Rai. dendr.* 21.
Langgliederichte Opuntie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 339.
Habitat in Braſilia, Surinamo, America *meridionali.* ♄

24. CACTVS *Pereskia.*

C. caule tereti arboreo: aculeis geminis recuruis, foliis lanceolato-ouatis. *Hort. vpſ.* 122.
C. ſarmentoſus foliatus ſpinoſus, ſpinis geminis recuruis, foliis mollibus ouatis. *Brown. iam.* 237.
Pereskia. *Hort. cliff.* 122. *Roy. lugdb.* 281. aculeata. *Mill. dict.*
Pereskia aculeata, flore albo, fructu flaueſcente. *Plum gen.* 37. *Dill. elth.* 305. *t.* 227. *f.* 294.
Malus americana ſpinoſa, portulacæ folio, fructu folioſo, ſemine reniformi ſplendenti. *Comm. hort.* 1. *p.* 145. *t.* 70.
Portulaca americana latifolia ad foliorum ortum lanugine obducta, longioribus aculeis horrida. *Pluk. alm.* 135. *t.* 215. *f.* 6.
Groſſulariæ fructu maiore arbor ſpinoſa, fructu folioſo viridi-albicante. *Sloan. iam.* 165. *hiſt.* 2. *p.* 86. *Rai. dendr.* 27.
Pereskie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 639.
Habitat in America *calidiore*, Iamaica, Margaretha. ♄

25. CACTVS *portulacifolius.*

C. caule tereti arboreo ſpinoſo, foliis cuneiformibus retuſis.
Opuntia arbor ſpinoſiſſima, foliis portulacæ cordatis. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 197. *f.* 1.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Fructus huius minime foliis adſperſus, vti præcedentis.

PHILADELPHVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 669.

Cal. 4- ſ. 5-partitus, ſuperus. *Petala* 4. ſ. 5. *Capſ.* 4- ſ. 5-locularis, polyſperma.

1. PHILADELPHVS *coronarius.*

P. foliis ſubdentatis. *Mill. dict. n.* 1. *Hall. helu. n.* 1100. *Du Ham. arb.* 2. *t.* 83. *Kniph. cent.* 5. *n.* 65. *Mœnch. haſſ. n.* 401. Angl. Mock orange, Syringa.
Philadelphus. *Hort. cliff.* 188. *Hort. upſ.* 122.
Syringa alba ſ. Philadelphus athenæi. *Bauh. pin.* 399.
Frutex coronarius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 55.
β. Philadelphus nanus. *Mill. dict. n.* 2. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 6. R. Angl.
Wohlriechender Pfeiffenſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 641.
Habitat Veronæ? *in* Germania, Heluetia. ♄

Flos *primarius quinquefidus calyce, corolla, piſtillo, capſula. Phil. bot.* 178. *Petala æſtiuantia obuoluta cum ſole. Gemmis caret.*

Stylus *in calyce florente apice* 4-*fido; in calyce ſeminifero vſque ad baſin* 4-*fidus. Mœnch. l. c.* Var. *β. flore eſt pleno, ſeu potius flore du vel triplicato.* Du Roi. *l. c.* R.

2. PHILADELPHVS *inodorus.*

P. foliis integerrimis. *Mill. dict.* 3.
Philadelphus flore albo maiore inodoro. *Cateſb. car.* 2. *p.* 84. *t.* 84.
Geruchloſer Pfeiffenſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 643.
Habitat in Carolina. ♄

PSIDIVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 670.

Cal. 5-fidus, ſuperus. *Petala* 5. *Bacca* 1-locularis, polyſperma.

1. PSIDIVM *pyriferum.*

P. foliis lineatis obtuſiuſculis vnifloris. *Mill. dict.* 1. *Iacq. obſ.* 2. *p.* 6.

P. caule quadrangulo. *Hort. cliff.* 148. *Fl. zeyl.* 192.
Guaiaua foliorum angulis quadrangulis, fructu oblongo. *Trew. ehr. t.* 43.
Guaiaua alba dulcis. *Comm. hort.* 1. *p.* 121. *t.* 63. *Mer. ſurin.* 19. *t.* 19.
Guaiauos fructu pallido dulci. *Burm. zeyl.* 112.
Cuiauus domeſtica. *Rumph. amb.* 1. *p.* 140. *t.* 47.
Pela. *Rheed. mal.* 3. *p.* 31. *t.* 34.
Pſidium fruticoſum, foliis ouatis venoſis, fructu maiore. *Brown. iam* 238.
Malo punico affinis pomifera, flore pentapetalo albo, fructu ex toto eſculento maiore albo. *Sloan. hiſt.* 2. *p.* 163; Guaiaua *vulgo.*
Birntragender Guiauabaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 699.
Habitat in Indiis. ♄

2. PSIDIVM *pomiferum.*

P. foliis lineatis acuminatis, pedunculis trifloris. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. obſ.* 2. *p.* 7.
Guaiaua alba acida, fructu rotundiore. *Pluk. alm.* 181. *t.* 193. *f.* 4.
Guaiabo pomifera indica, pomis rotundis. *Bauh. pin.* 437.
Cuiauus agreſtis. *Rumph. amb.* 1. *p.* 142. *t.* 4. *Mer. ſurin.* 57. *t.* 57.
Malacca pela. *Rheed. mal.* 3. *p.* 33. *t.* 35. *Burm. ind. p.* 113.
Apfeltragender Cuiauabaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 703.
Habitat in Indiis. ♄

EVGENIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 671.

Cal. 4-partitus, ſuperus. *Petala* 4. *Drupa* 1-ſperma, 4-gularis.

1. EVGENIA *malaccenſis.*

E. foliis integerrimis, pedunculis ramoſis lateralibus. *Fl. zeyl.* 187. *Mill. dict. n.* 1.
Perſici oſſiculo fructus malaccenſis rubens. *Bauh. pin.* 441.

Iamboſa domeſtica. *Rumph. amb.* 1. *p.* 121. *t.* 37, 38.
Nati-ſchanibu. *Rheed. mal.* 1. *p.* 29. *t.* 18. *Rai. hiſt.* 1748. *Burm. ind.* 114.
Malaccifcher Iambuſenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 705.
Habitat in India. ♄

2. EVGENIA *Iambos.*

E. foliis integerrimis, pedunculis ramoſis terminalibus. *Fl. zeyl.* 188.* *Mill. dict. n.* 2.
Perſici oſſiculo fructus malaccenſis ex candido rubeſcens. *Bauh. pin.* 441.
Iamboſa ſylueſtris alba. *Rumph. amb.* 1. *p.* 127. *t.* 39.
Malacca ſchambu. *Rheed. mal.* 1. *p.* 27. *t.* 17. *Rai. hiſt.* 1478. *Burm. ind.* 114.
Gemeiner Iambuſenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 708.
Habitat in India. ♄

3. EVGENIA *Pſeudo-pſidium.*

E. foliis integerrimis, pedunculis vnifloris pluribus lateralibus terminalibusque.
E. foliis integerrimis, pedunculis vnifloris axillaribus & terminalibus. *Iacq. amer.* 152. *t.* 93.
Baſtard-Guiauabaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 709.
Habitat in Martinica. ♄
Fructus *læuis.*

4. EVGENIA *vniflora.*

E. foliis integerrimis cordato-lanceolatis, pedunculis vnifloris lateralibus. *Fl. zeyl.* 189.
Eugenia. *Roy. lugdb.* 265.
E. indica, myrti folio deciduo, flore albo, fructu ſuaue rubenti molli leuiter ſulcato & odoro. *Mich. gen.* 226. *t.* 108.
Myrtus indica, foliis rigeſcentibus latis ac recuruis parum odoratis. *Till. piſ.* 117. *t.* 44.
Einblumiger Iambuſenbaum. *Linn. Pflanyenſyſt.* 1. *p.* 710.
Habitat in India. ♄
Pedunculi *ſolitarii.*

5. EVGENIA *cotinifolia.*

E. foliis ouatis obtuſis integerrimis, pedunculis vnifloris. *Mant.* 243. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 3. *t.* 53. ♄

Gelbholzblætterigter Iambuſenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 710.
Habitat in Cayenna. ♄
Rami *iuniores angulati.* Folia *oppoſita, ſubpetiolata, nitida, coriacea.* Pedunculi *axillares,* 1, 2. *ſ.* 3.

6. EVGENIA *acutangula.*

E. foliis crenatis, pedunculis terminalibns, pomis oblongis acutangulis. *Fl. zeyl.* 190. *
Butonica terreſtris rubra. *Rumph. amb.* 3. *p.* 181. *t.* 115.
Tſieria-ſamſtravadi. *Rhed mal.* 4. *p.* 51. *t.* 7. *Rai. hiſt.* 140. *Burm. ind.* 114.
Iambuſenbaum mit ſcharfeckigen Früchten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 711.
Habitat in India. ♄

7. EVGENIA *racemoſa.*

E. foliis crenatis, racemis longiſſimis, pomis ouatis quadrangulis. *Fl. zeyl.* 191. *
Butonica ſylueſtris alba. *Rumph. amb.* 3. *p.* 181. *t.* 116.
Samſtravadi ſ. Caibatſiumbu. *Rhed. mal.* 4. *p.* 11. *t.* 16. *Rai. hiſt.* 1479. *Burm. ind.* 115.
Traubentragender Iambuſenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 712.
Habitat in India ♄

MYRTVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 672.

Cal. 5-fidus, ſuperus. *Petala* 5. *Bacca* 2-ſ. 3-ſperma.

1. MYRTVS *communis.*

1. M. floribus ſolitariis: innolucro diphyllo. *Hort. cliff.* 42. *Hort. vpſ.* 123. *Mat. med.* 122. *Roy. lugdb.* 269. *Scop. carn.* 2. *n.* 584. *Regn. bot.*

α. Myrtus communis, *romana.*
M. foliis ouatis, pedunculis longioribus. *Mill. dict. n.* 1. *& ic. t.* 184. *f.* 1. *Kniph. cent.* 4. *n.* 52.
M. latifolia romana. *Bauh. pin.* 468.
β. Myrtus communis, *tarentina.*

M. foliis ouatis, baccis rotundioribus. *Mill. dict. n.* 6.
M. minor vulgaris. *Bauh. pin.* 469.

γ. Myrtus communis, *italica.*
M. foliis ouato-lanceolatis acutis, ramis rectioribus. *Mill. dict. n.* 5.
M. communis italica. *Bauh. pin.* 468.

δ. Myrtus communis, *boetica.*
M. foliis ouato-lanceolatis confertis. *Mill. dict. n.* 4.
M. latifolia bœtica 2. *Bauh. pin.* 469. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 65. *Blackw. t.* 114.

ε. Myrtus communis, *luſitanica.*
M. foliis lanceolato-ouatis acutis. *Mill. dict. n.* 3.
M. ſylueſtris, foliis acutiſſimis. *Bauh. pin.* 469. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 66. *f.* 1.

ζ. Myrtus communis, *belgica.*
M. foliis lanceolatis acuminatis. *Mill. dict. n.* 2.
M. latifolia belgica. *Bauh. pin.* 469.

η. Myrtus communis, *mucronata.*
M. foliis lineari-acuminatis. *Mill. dict.*
M. foliis minimis & mucronatis. *Bauh. hiſt.* 469. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 67.
Gemeine Myrten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 643.
Habitat in Europa *auſtrali,* Aſia, Africa. ♄

2. MYRTVS *braſiliana.*

M. floribus ſolitariis, pedunculis nudis, petalis ſubciliatis.
M. pomifera latiſſimis foliis. *Plum. ſpec.* 18. *ic.* 207. *f.* 1. (*ob petala ciliata.*)
Philadelphus arboreſcens, foliis myrtinis nitidis oppoſitis, ramulis gracilibus, pedunculis bipartitis alaribus. *Brown. iam.* 240.
Myrti folio arbor, cortice argenteo, foliis oblongis ad baſin latioribus inodoris. *Sloan. iam.* 162. *hiſt.* 2. *p.* 78. *t.* 87. *f.* 3. *Rai. dendr.* 35.
Arbor braſiliana, myrti laureæ foliis inodoris. *Comm. hort.* 1. *p.* 173. *t.* 89.
Braſilianiſche Myrten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 715.
Habitat in Braſilia. *D. Wachend.* ♄

Folia *ouata, obtuſa, petiolata, glabra, oppoſita.* Flores *ſolitarii, axillares, pedunculati, pedunculo aphyllo.* Corollæ *petala* 4 *ſ.* 5, *lacero-ciliata, obuerſe ouata, concaua, reflexa.* Stamina *circiter* 40.

3. MYRTVS *biflora.*

M. pedunculis bifloris, foliis lanceolatis. *Amœn. acad.* 5. *p.* 398. *
Caryophyllus fruticoſus, foliis lanceolatis oppoſitis, floribus geminatis alaribus. *Brown. iam.* 248. *t.* 25. *f.* 3.
Zweyblumige Myrten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 716.
Habitat in Iamaica.

4. MYRTVS *anguſtifolia.*

M. pedunculis vmbellatis, foliis lineari-lanceolatis ſubſeſſilibus. *Mant.* 74.
Phillyrea foliis longis ſubtus flauis, fructu deciduo. *Burm. afr.* 237. *t.* 83. *f.* 2.
Schmalblætterichte Myrten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 647. *t.* 25. *f.* 2.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄. *D. D. Schreber.*

Similis *præcedenti.* Arbuſcula *ramis teretibus, Ramulis tetragonis, glabris.* Folia (*Phillyreæ anguſtifoliæ,*) *ſubſeſſilia, longa, lineari-lanceolata, integerrima, glabra, internodiis multoties longiora.* Pedunculi *laterales, oppoſiti, breues, internodiis vix longiores, apice* Vmbellula *ſimplici, rarius compoſita, parua, multiflora.* Petala *ſubrotunda.* Stamina *multa, erecta, ſetacea, petalis longiora.*

5. MYRTVS *lucida.*

M. pedunculis ſubtrifloris, foliis ſubſeſſilibus lanceolatis attenuatis.
Glænzende Myrten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 717. *n.* 4.
Habitat Surinami. *Rolander.* ♄

Folia *ſingulari ſtructura, ex ouato admodum attenuata in apicem lanceolatum.* Flores *pentapetali.*

6. MYRTVS *Cumini*

M. pedunculis multifloris, foliis lanceolato-ouatis. *Fl. zeyl.* 185. *
Iamboſa ceramica. *Rumph. amb.* 1. *p.* 130. *t.* 41. *Burm. ind.* 115.
Arbor zeylanica, cuminum redolens. *Burm. zeyl.* 27. R.
Alkænda. *Herm. zeyl.* 23. R.

Kümmel-Myrten. *Linn. Pflanzenſyſtem* 1. *p.* 717. *n.* 5.
Habitat in Zeylona. ♄

7. MYRTVS *dioica.*

M. pedunculis trichotomo-paniculatis, foliis oblongis floribus dioicis.
Habitat in America. *Miller.* ♄
Folia *oppoſita, lanceolato-ouata, craſſa.* Pedunculi *axillares & terminales, brachiato-paniculati, longitudine foliorum.* Petala *pauca.*

8. MYRTVS *Chytraculia.*

M. pedunculis dichotomis paniculatis tomentoſis, foliis geminis ſubouatis terminalibus. *Amœn. acad.* 5. *p.* 398. *
Chytraculia arborea, foliis ouatis glabris oppoſitis, racemis terminalibus. *Brown. iam.* 239. *t.* 137. *f.* 2. *Pluk. phyt.* 247. *f.* 2.
Habitat in Iamaica. ♄

9. MYRTVS *Zuzygium.*

M. pedunculis multifloris, ramis dichotomis, foliis geminis ſubouatis terminalibus. *Amœn. acad.* 5. *p.* 398. *
Zuzygium fruticoſum, foliis ouatis nitidis & ramulis vbique iugatis. *Brown. iam.* 240. *t.* 7. *f.* 2.
Habitat in Iamaica. ♄

10. MYRTVS *Zeylanica.*

M. pedunculis multifloris, foliis ouatis ſubpetiolatis. *Mill. dict. n.* 8.
M. foliis ouatis acuminatis obtuſiuſculis. *Fl. zeyl.* 182. *
M. zeylanica odoratiſſima, baccis niueis monococcis. *Herm. lugdb.* 434. *t.* 435.
Myrtoides foliis ouatis. *Hort. cliff.* 489. *Roy. lugdb.* 535.
Zeyloniſcher Myrtenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 718.
Habitat in Zeylona. ♄

11. MYRTVS *androſæmoides.*

M. pedunculis trifido-multifloris, foliis ſuboualibus ſeſſilibus. *Fl. zeyl.* 184. *

Kunradskrautartiger Myrtenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 719.
Habitat in Zeylona, ♄

12. MYRTVS *caryophyllata.*

M. pedunculis trifido-multifloris, foliis obouatis. *Fl. zeyl.* 183. *Mat. med.* 122. *Iacq. obſ.* 2. *p.* 1.
Caryophyllus aromaticus ind. occid. foliis & fructu rotundis. *Pluk. alm.* 188. *t.* 55. *f.* 3.
Nelken-Myrten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 720.
Habitat in Zeylona. ♄

13. MYRTVS *Pimenta.*

M. foliis alternis. *Fl. zeyl.* 186. *Mat. med.* 122.
M. calycibus absque appendiculis. *Hort. cliff.* 501.
M. foliis oblongo-ouatis glabris alternis, racemis terminalibus & lateralibus. *Brown. iam.* 247.
M. arborra aromatica, foliis laurinis. *Slon. iam.* 161. *hiſt.* 2. *p.* 76. *t.* 191. *f.* 1.
Caryophyllus foliis oblongo-ouatis alternis, racemis terminalibus & lateralibus. *Brown. iam.* 247.
Caryophyllus aromaticus americanus, lauri acuminatis foliis, fructu orbiculari. *Pluk. alm.* 88. *t.* 155. *f.* 4.
Piper iamaicenſe. *Rai. hiſt.* 1507. *Blakw. t.* 355. R.
Iamaiſcher Pfeſſer. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 722.
Habitat in India. ♄ Eng. All-spice, Jamaica pepper
Calyx *fructus inferus quadridentatus; floris vero ſuperus quadripartitus.* Bacca 2-*ſperma.*

PVNICA.

Gen. plant. ed. nou. n. 673.

Cal. 5-fidus, ſuperus. *Petala* 5. *Pomum* multiloculare, polyſpermum.

1. PVNICA *Granatum.*

P. foliis lanceolatis, caule arboreo. *Hort. cliff.* 134. *Hort. vpſ.* 122. *Mat. med.* 123. *Roy. lugdb.* 267. *Gron. orient.* 144. *Mill. dict. n.* 1. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 585. *Gmel. it.* 3. *p.* 33. *Ludw. ect. t.* 13. *Blackw. t.* 97. & 145. *Kniph. cent.* 2. *n.* 64. *Mill. illuſtr. Regn. bot.*

P. ſpi-

P. ſpinoſa, foliis nitentibus, ellipticis, integerrimis, floribus ſeſſilibus. *Hall. helu. n.* 1098.
Malus punica ſylueſtris. *Bauh. pin.* 438.
Malus punica ſatiua. *Bauh. pin.* 438
Malus punica. *Cam. epit.* 130, 131.
β. Balauſtia flore pleno maiore & minore. *Bauh pin.* 438. *Knorr. del.* 1. *t.* 5.
Gemeine Granaten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 648.
Habitat in Hiſpania, Italia, Mauritania, Perſia, Heluetia, Carniolia *ſolo cretaceo.* ♄

2. PVNICA *nana.*

P. foliis linearibus, caule fruticoſo. *Mill. dict. n.* 2. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 204.
P. americana nana ſ. humillima. *Tournef. inſt.* 636. *Du Ham. arb.* 9.
Die Zwerggranaten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 650.
Habitat in Antillis. ♄
Altitudo *pedum* 5. Folia *breuiora, anguſtiora.* Floret *tota æſtate.*

AMYGDALVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 674.

Cal. 5-fidus, inferus. *Petala* 5. *Drupa* nuce poris perforata.

1. AMYGDALVS *Perſica.*

A. foliorum ſerraturis omnibus acutis, floribus ſeſſilibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 189. *Hort. vpſ.* 123. *Mat. med.* 123. *Roy. lugdb.* 267. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 56. *Ludw. ect. t.* 194. *Knorr. del.* 1. *t. P.* 1. *Regn. bot.*
Perſica vulgaris. *Mill. dict. n.* 1.
Perſica molli carne & vulgaris. *Bauh. pin.* 440.
Perſica rubra. *Cam. epit.* 145. *Blackw. t.* 101.
β. Nuciperſica, quæ nucum iuglandium faciem repræſentat. *Bauh. pin.* 440. *Rai. hiſt.* 1516.
Pferſichbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 724.
Habitat - - - - ♄
Flores *ſeſſiles, gemmales, ſolitarii.* Folia *e gemma terminali, nec infra flores.*
Variat *floribus plenis.* R.

2. AMYGDALVS *communis.*

A. foliorum ſerraturis infimis glandulofis, floribus ſeſſilibus geminis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. vpſ.* 123. *Mat. med.* 123. *Roy. lugdb.* 267. *Gron. orient.* 146. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 48. *Ludw. ect. t.* 177. *Reg. bot.*
A. foliis glabris, ouato-lanceolatis, ſerratis, imis dentibus et petiolis glandulofis. *Hall. helu. n.* 1078.
Amygdalus ſylueſtris. *Bauh. pin.* 442.
β. Amygdalus ſatiua. *Bauh. pin.* 441. *Mill. ic. t.* 28. *f.* 1. *Du Ham. arb. fruit.* 5. *Kniph. cent.* 6. *n.* 5. *Knorr. del.* 1. *t. M.* 1.
Amygdalus. *Dod. pempt.* 798.
γ. Amygdalus amara. *Tournef. inſt.* 627. *Blackw. t.* 105. *Du Hamb. arb. fruit.* 7.
Der gemeine Mandelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 727.
Habitat in Mauritaniæ *ſepibus*, Heluetia. ♄
Flores *gemmales, ſeſſilis ſ. ſubſeſſiles, ſæpius bini.* Folia *e gemmis infra & ſupra flores locatis.*
Italis *ignota Catonis æuo: vnde Nuces græcæ dictæ.*

3. AMYGDALVS *pumila.*

A. foliis venoſo-rugoſis. *Syſt. Veg.* 385. *Herm. lugdb.* 487. *t.* 489. *Medic. in obſ. Soc. Lutr.* 1774. *p.* 143. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 53.
A. perſica nana flore carneo pleno. *Pluk. phyt.* 11. *t.* 4,
Perſica (*Amygdalus*) africana nana, flore incarnato pleno. *Tournef. inſt.* 625. *Mill.* 3.
Zwerchpferſichbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 729.
Habitat in Africa. ♄
Rami *læues, bi-ſ. tripedales, atropurpurei.* Folia *lanceolata, petiolata, venoſa, rugoſa, ſerrulata.* Flores *ad gemmas ſæpius bini, ſeſſiles.* Calyx *rufeſcens.* Petala *emarginata, incarnata, tubo calycis longiora.* Filamenta *magis pallida.* Germen & *Stylus inferne pubeſcens.* Stipulæ *lineares, profundius ſerratæ.* H. V.
Variat *floribus plenis.* Petala *non emarginata, ſed acuminata.* R.

4. AMYGDALVS *nana.*

A. foliis baſi attenuatis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. vpſ.* 124. *Roy. ludgb.* 267. *Mill. dict. n.* 5. *Du Roi. harpk.* 1

p. 51. *Du Ham. arb. fruit.* 1. *t.* 3. *Pall. it.* 1. *p.* 81. *Kniph. cent.* 6. *n.* 4.

Prunus inermis, foliis ex lineari-lanceolatis, calycum laciniis oblongis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 171. *n.* 2.

A. indica nana. *Pluk. alm.* 28. *t.* 11. *f.* 3. *Mill. dict. t.* 28. *f.* 2.

Armeniaca perſicæ foliis, fructu exſucco. *Amm. ruth.* 273. *t.* 30. *Burm. ind.* 117.

Zwerchmandelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 730.

Habitat in Calmuckia *copioſiſſima.* ♄

Caules *pedales.* Radix *repens.* Stipulæ *lineares.* Folia *lanceolata, ſerrata, læuia, in petiolos deſinentia.* Flores *ſeſſiles,* 2. *ſ.* 3 *ſimul, rubri.*

PRVNVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 675.

Cal. 5-fidus, iuferus. *Petala* 5. *Drupæ* nux ſuturis prominulis.

1. PRVNVS *Padus.*

P. floribus racemoſis, foliis deciduis baſi ſubtus biglandulolis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 171. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 188. *Crantz. auſtr.* 1. *p.* 94. *De Neck. gallob. p.* 215. *Scop. carn.* 2. *n.* 589. *Pollich. pal. n.* 465. *Mænch. haſſ. n.* 402. *Mattuſch. ſil. n.* 346. *Flor. dan. t.* 205. *Dœrr. naſſ. p.* 264.

Padus glandulis duabus baſi foliorum ſubiectis. *Hort. cliff.* 185. *Fl. ſuec.* 396; 431. *Roy. lugdb.* 269.

Padus foliis annuis. *Fl. lapp.* 198.

Padus auium. *Mill. dict. n.* 1.

Padus foliis ouato-lanceolatis ſerratis. *Hall. helu. n.* 1086.

Ceraſus racemoſa ſylueſtris, fructu non eduli. *Bauh. pin.* 451. *Tabern.* 988. *Du Ham. arb.* 3.

Elzbeerbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 731.

Habitat in Europa. ♄

Racemi *foliacei infra folia.* Petala *ſerrata vt in ſequenti, nec emarginata vt in Ceraſo.*

2. PRVNVS *virginiana.*

P. floribus racemoſis, foliis deciduis baſi antice glandulolis. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 191.

Padus (*virginiana*) foliis oblongo-ouatis ſerratis acuminatis deciduis, baſi antice glanduloſis. *Mill. dict. n.* 3.
Ceraſus ſylueſtris, fructu nigricante in racemis longis pendulis phytolaccæ inſtar congeſtis. *Gron. virg.* 54. *Roy. lugdb.* 537. *Du Ham. arb.* 5.
Ceraſus latiore folio, fructu racemoſo purpureo maiore. *Catesb. car.* 2. *p.* 94. *t.* 94.
Virginiſcher Vogelkirſchenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 734.
Habitat in Virginia, Carolina. ♄

Padi progenies, *ſed verrucæ in ramis duplo maiores.* Petioli *antice ad apicem binis paribus glandularum.* Folis *minus ſubtus reticulata & fere glabra.* Petala *orbiculata, nec obouatæ.* Fructus *quadruplo maiores rubri.*

Baccæ *primo virides, dein rubræ, maturæ tandem nigræ.* Du Roi *l. c.* R.

3. PRVNVS *canadenſis.*

P. floribus racemoſis, foliis deciduis eglanduloſis lato-lanceolatis rugoſis vtrinque pubeſcentibus.
Ceraſus racemoſa, foliis amygdalinis, americana. *Pluk. alm.* 97. *t.* 58. *f.* 4.
Kanadiſcher Vogelkirſchenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 735.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄.

Rami *læues.* Folia *lato-lanceolata absque glandulis, venoſo-rugoſa, minusque rigida quam in reliquis, argute ſerrata, vtrinque viridia, ad tactum manifeſte villoſa, & baſi in petiolum deſinentia.*

4. PRVNVS *luſitanica.*

P. floribus racemoſis, foliis ſemperuirentibus eglanduloſis. *Mill. ic.* 131. *t.* 196. *f.* 1.
Padus luſitanica. *Mill. dict. n.* 5.
Padus foliis glandula deſtitutis. *Vir. cliff.* 42. *Hort. vpſ.* 126. *Roy. lugdb.* 269.
Padus foliis ſemperuirentibus ouatis. *Hort. cliff.* 185.
Lauro Ceraſus luſitanica minor. *Dill. elth.* 193. *t.* 159. *f.* 193. *Tournef. inſt.* 628.
Portugieſiſcher Lorbeerkirſchenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 736.
Habitat in Luſitania, Penſyluania. ♄

5. PRVNVS *Lauro-Ceraſus.*

P. floribus racemoſis, foliis ſemperuirentibus dorſo biglanduloſis. *Mat. med.* 124. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 196. *Blackw. t.* 512.
Padus lauroceraſus. *Mill. dict. n.* 4.
Padus glandulis duabus dorſo foliorum innatis. *Vir. cliff.* 42. *Hort. vpſ.* 126. *Roy. lugdb.* 269.
Padus foliis ſemperuirentibus lanceolato-ouatis. *Hort. cliff.* 185.
Ceraſus folio laurino. *Bauh. pin.* 450.
Lauroceraſus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 4. *Cam. hort. t.* 23. *Tournef. inſt.* 627. *Rai. hiſt.* 1549. *Du Ham. arb.* 1. *t.* 133.
Kirſchenlorbeer. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 737.
Habitat in Trapezunte, *unde in* Europam *venit* 1576. ♄

6. PRVNVS *Mahaleb.*

P. floribus corymboſis terminalibus, foliis ouatis. *Iacq. auſtr. t.* 227. *Crantz. auſtr. p.* 95. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 588. *Pollich. pal. n.* 466.
P. floribus corymboſis terminalibus, foliis ſubcordatis, petiolis glanduloſis. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 182.
Ceraſus foliis ſubrotundis ſerratis, pedunculis multifloris. *Hall. helu. n.* 1084.
Ceraſus Mahaleb. *Mill. dict. n.* 4.
Ceraſus foliis ouatis. *Vir. cliff.* 43. *Hort. vpſ.* 125. *Roy. lugdb.* 268. crenatis. *Hort. cliff.* 487.
Ceraſus ſylueſtris amara, Mahaleb putata. *Bauh. hiſt. Du Ham. arb.* 1. *t.* 55.
Ceraſo affinis. *Bauh. pin.* 451.
Mahaleb. *Cam. epit.* 91.
Habitat in Heluetia, Germania. ♄

Folia conduplicata, ouata, obtuſa, crenata. Stipulæ *crenatæ dentibus fuſcis.* Corymbus *conuexus.* Bracteæ *breuiſſimæ, obtuſiſſimæ, ſerratæ.*

7. PRVNVS *Armeniaca.*

P. floribus ſeſſilibus, foliis ſubcordatis. *Du Roi. harph.* 2. *p.* 169.
P. foliis ouato-cordatis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. upſ.* 124. *Roy. lugdb.* 268.
Armeniaca. *Mill. dict. Blakw. t.* 281.
Armeniaca mala ſ. Mala præcocia priſcorum. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 176. *Camer. epit.* 146.
Mala Armeniaca maiora. *Bauh. pin.* 442.

Ma'a Armeniaca maiora, nucleo dulci. *Bauh. pin.* 442. *Knorr. del.* 1. *t. A.* 2.

β. Malus armeniaca minor. *Bauh. pin.* 442.
Apricoſenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 742.
Habitat - - -
Folia vernantia conuoluta.

8. PRVMVS *ſibirica.*

P. floribus ſeſſilibus, foliis ouato-oblongis.
P. inermis, foliis ex ouato-cordatis, longe mucronatis, fructu exſucco. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 172.
P. foliis ſeſſilibus, foliis ouato-oblongis, petiolis glandulofis. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 170.
Armeniaca betulæ folio & facie, fructu exſucco. *Amm. ruth.* 272. *t.* 29.
Siberiſcher Apricoſenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 744.
Habitat in Sibiria.

9. PRVNVS *pumila.*

P. floribus ſubumbellatis, foliis anguſto-lanceolatis. *Mant.* 75. *du Roi Harpk.* 2. *p.* 186.
P. ſylueſtris humilior, fructu rubro præcoci minore, radice reptatrice. *Gron. virg.* 2. *p.* 76.
Caraſus (*canadenſis*) foliis lanceolatis glabris integerrimis, ſubtus cæſiis, ramis patulis. *Mill. ic. t.* 89. *f.* 2.
Ceraſus canadenſis pumila, oblongo anguſtoque folio, fructu paruo. *Du Hamel. arb.* 149. *n.* 17.
Niedriger Kirſchenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 745.
Habitat in Canada. ♄

Frutex *ſtatura Amygdali nanæ.* Radix *repens.* Rami *virgati, purpuraſcentes.* Folia *ſubtus glauca ſ. pallida.* Pedunculi *proprii, vniflori, terni e gemmis lateralibus.* H. V.

10. PRVNVS *Ceraſus.*

P. vmbellis ſubpedunculatis, foliis ouato-lanceolatis glabris conduplicatis. *Mat. med.* 124. *Blakw. t.* 449. *Du Roi harpk* 2. *p.* 175. *Pollich. p. n.* 467. *Mœnch. haſſ. n.* 403. *Crantz. auſtr.* 94.
Ceraſus vulgaris. *Mill. dict. n.* 1.
Ceraſus foliis glabris, ſerratis, ouato-lanceolatis, mucrone producto. *Hall. helu. n.* 1083.

Ceraſus foliis ouato-lanceolatis. *Vir. cliff.* 43. *Hort. vpſ.* 125. *Roy. lugdb.* 267. *Du Ham. arb.* 2. *t.* 56.

α. Ceraſus *caproniana*, ſatiua rorunda rubra & acida. *Bauh. pin.* 449.

β. Ceraſus *roſea*, hortenſis, flore roſeo. *Bauh. pin.* 450.

γ. Ceraſus *plena* hortenſis, flore pleno. *Bauh. pin.* 450. *Mill. ic.* 89. *f.* 1.

δ. Ceraſa *dulcia*, alba dulcia. *Bauh. pin.* 450.

ε. Ceraſa *iuliana*, carne tenera & aquoſa. *Bauh. pin.* 450.

η. Ceraſus *auſtera*, acidiſſima ſanguineo ſucco. *Bauh. pin.* 450.

ϑ. Ceraſus pumila. *Bauh. pin.* 450.

ι. Ceraſus *auium*, racemoſa hortenſis. *Bauh. pin.* 450.
C. hortenſis. *Mill. dict. n.* 3.

κ. Ceraſus hortenſis, flore pleno. *Bauh. pin.* 450. *Mill. dict. n.* 3.

Der gemeine Kirſchbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 746.

Habitat in Europa. ♄

Folia *conduplicata.* Stipulæ *dentatæ.* Bracteæ *trifidæ, ſerratæ: intermedia foliacea.* Gemmæ *terminales folioſæ, laterales floriferæ.*

11. PRVNVS *auium.*

P. vmbellis ſeſſilibus, foliis ouato-lanceolatis ſubtus pubeſcentibus conduplicatis. *Fl. ſuec.* 2. *p.* 474. *Hudſ. angl.* 187. *Mat. med.* 125. *Dù Roi harpk.* 2. *p.* 172. *Pollich. pal. n.* 468. *Mœnch. haſs. n.* 404. *Mattuſch. ſil. n.* 347. *Ludw. ect. t.* 108. *Blackw. t.* 425. *Kniph. cent.* 5. *n.* 73. *Dœrr. naſſ. p.* 264. *Regn. bot.*

Ceraſus foliis ouato-lanceolatis, ſerratis, inferne ſubhirſutis, mucrone propucto. *Hall. helu. n.* 1082.

Prunus Ceraſus. *Scop. carn.* 2. *n.* 587.

Ceraſus nigra. *Mill. dict. n.* 2.

Ceraſus ſylueſtris, fructu nigro & rubro. *Bauh. hiſt.* 1. *p.*

Ceraſus maior ſ. ſylueſtris, fructu ſubdulci nigro colore inficiente. *Bauh. pin.* 1539. *Du Ham. arb. fruit.* 1.

Ceraſus ſylueſtris, ſeptentrionalis anglica, fructu rubro paruo ſerotino. *Rai. hiſt.* 1539.

β. Prunus *duracina.*
Cenſus craſſa carne dura. *Bauh. pin.* 450.

γ. Prunus *Bigarella.*
Ceraſus ſatiua maiora. *Bauh. pin.* 450.

Ceraſus maior, fructu cordato magno. *Rai. hiſt.* 1538.
Waldkirſchenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 749.
Habitat in Europa borealiore. ♄.

Folia *conduplicata, glandula* 1. *ſ.* 2 *in petioli apice.* Vmbella *ſeſſilis, ſubtriflora:* Floribus *petiolatis.* Inuolucrum *4-phyllum.*

Hæc floret e ramis antepenultimi, Ceraſus *vero ex vltimi anni ramis.*

Ex vrbe Ponti Ceraſa in Italiam, Romam transportata per Lucullum, ex victoria Actica Mithridato victo, ab vrbe condita 680.

12. PRVNVS *domeſtica.*

P. pedunculis ſubſolitariis, foliis lanceolato-ouatis conuolutis, ramis muticis. *Mat. med.* 125. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 160. *Mœnch. haſs. n.* 405. *Regn. bot.*
P. inermis, foliis lanceolato-ouatis. *Hort. cliff.* 186. *Hort. vpſ.* 124. *Roy. lugdb.* 268.
Prunus pruna offic. *Crantz. auſtr. p.* 94.
P. foliis ſerratis, hirſutis, ouato-lanceolatis, floribus longe petiolatis. *Hall. helu. n.* 1079.
P. ſylueſtris fructu maiore. *Vaill. pariſ.* 140.
Prunus. *Bauh. pin.* 443. *Rai. hiſt.* 1526. *Blackw. t.* 309.
Gemeiner Pflaumenbaum, Zwetſchgenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 750.

β. Prunus *Damaſcena.*
Pruna maiora dulcia & parua atro-cærulea. *Bauh. pin.* 443. *n.* 23. *Blakw. t.* 305. *Knorr. del.* 1. *t. P.* 2.

γ. Prunus *hungarica.*
Pruna magna craſſa ſubacida. *Bauh. pin.* 443.

δ. Prunus *iuliana.*
Pruna oblonga cærulea. *Bauh. pin.* 443.

ε. Prunus *pertigona.*
Pruna nigra, carne dura. *Bauh. pin.* 443.

ζ. Prunus *cerea.*
Pruna coloris ceræ ex candido in luteum palleſcente *Bauh. pin.* 443.

η. Prunus *acinaria.*
Pruna magna rubra rotunda. *Bauh. pin.* 443.

ϑ. Prunus *maliformis.*
Pruna rotunda flaua dulcia mali amplitudine, *Bauh. pin.* 443.

ι. Prunus *auguſtana.*

Pruna anguſto-matureſcentia minora & auſteriora. *Bauh. pin.* 443.

κ. Prunus *præcox.*
Pruna parua præcocia. *Bauh. pin.* 443.

λ. Prunus *cereola.*
Pruna parua ex viridi flaueſcentia. *Bauh. pin.* 443.

μ. Prunus *amygdalina.*
Pruna amygdalina. *Bauh. pin.* 443.

ν. Prunus *galatenſis.*
Pruneoli albi oblongiuſculi acidi. *Bauh. pin.* 443.

ο. Prunus *Brignola.*
Pruna ex flauo rufeſcentia mixti ſaporis gratiſſima. *Bauh. pin.* 443.

ξ. Prunus *myrobalan.*
Prunus fructu rotundo nigro purpureo dulci. *Bauh. pin.* 444.

Habitat in Europæ *auſtralioris locis eleuatis.* ♄
Folia vernantia conuoluta. Gemmæ *floriferæ aphyllæ.*

13. PRVNVS *inſiticia.*

P. pedunculis geminis, foliis ouatis ſubtus villoſis conuolutis, ramis ſpineſcentibus. *Amœn. acad.* 4. *p.* 273.* *Hudſ. angl.* 186. *Blackw. t.* 305. *Hall. helu. n.* 1081. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 165. *Mœnch. haſs. n.* 406.
P. ſylueſtris maior. *Rai. hiſt.* 1528. *Du Ham. arb.* 2. *t.* 41.
Pruna ſylueſtria præcocia. *Bauh. pin.* 444.
Kriechenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 752.
Habitat in Germania, Heluetia, Anglia. ♄

14. PRVNVS *ſpinoſa.*

P. pedunculis ſolitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis ſpinoſis. *Hort. cliff.* 186. *Fl. ſuec.* 397; 432. *Mat. med.* 125. *Roy. lugdb.* 268. *De Neck. gallob. p.* 214. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 166. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 586. *Pollich. pal. n.* 469. *Mœnch. haſs. n.* 407. *Mattuſch. ſil. n.* 348. *Du Ham. arb.* 2. *p.* 186. *Blackw. t.* 494.
P. Acacia. *Crantz. auſtr. p.* 193.
P. ſpinoſa, foliis glabris, ſerratis, ouato-lanceolatis, floribus breuiter petiolatis. *Hall. helu. n.* 1080.
P. ſylueſtris. *Bauh. pin.* 444. *Tabern. ic.* 992.
Habitat in Europæ *collibus apricis.* ♄

PLINIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 676.

Cal. 5-ſ. 4-partitus. *Petala* 5 ſ. 4. *Drupa* ſupera, ſulcata.

1. PLINIA *crocea.*

P. floribus pentapetalis.
P. pinnata. *Sp. pl.* 2. *p.* 735.
P. fructu croceo odorato. *Plum. gen.* 9. *ic.* 225.
Safrangelbe Plinie. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 713.
Habitat in America. ♄

Folia *pinnata, abrupta; foliolis circiter* 12, *ouato-lanceolatis, integerrimis.* Flores *ſeſſiles, ſparſi per ramos nudos ſeniores.* Fructus *edulis.*

2. PLINIA *rubra.*

P. floribus tetrapetalis. *Mant.* 402.
Ibipitanga. *Marcgr. braſ.* 187.
Rothe Plinie. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 714.
Habitat — — — D. Allamand.

Folia *oppoſita, ſeſſilia, ouata, acuminata, integerrima, rigida.* Glandulæ *alternæ foliorum in alis.* Drupa *rubra, ſapore Ceraſi auſteri. Allamand.*

Aut diſtincta ſpecies floribus tetrapetalis, Drupis rubris a priore Floribus petapetalis, Drupis croceis, aut inſignis varietas.

CHRYSOBALANVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 677.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Drupæ* nux 5-ſulcata, 5-valuis.

1. CHRYSOBALANVS *Icaco.*

Chryſobalanus. *Iacq. amer.* 154. *t.* 94. *Mill. dict. n.* 1.
Frutex folio cotini craſſo in ſummitate deliquium patiente, fructu ouali cœruleo. *Catesb. car.* 1. *p.* 25. *t.* 25?
Guaiera. *Marcgr. braſ. t.* 2. *c.* 4.
Icaco oder Coccopflaumen. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 756. *t.* 11. *f.* 2.

α. Icaco fructu ex albo ruféſcente. *Plum. gen.* 44. *ic.* 158.
β. Icaco fructu nigro. *Plum. gen.* 44.
γ. Icaco fructu purpureo. *Plum. gen.* 44.
Chryſobalanus (*purpurea*) foliis decompoſitis, foliolis ouatis integerrimis. *Mill. dict. n.* 2. R.
δ. Chryſobalanus fruticoſus, foliis orbiculatis alternis, floribus laxe racemoſis. *Brown. iam.* 250. *t.* 17. *f.* 5.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Species *an vna vel plures vix dixero, quam tantum vnica mihi viſa* δ, *quæ caule ſcabro non eſt, ſed* Folia *alterna, ſubrotunda, integerrima, ſubemarginata.* Flores *paniculati:* Pedunculis *exterius rotundatis, interius planis.*

DIGYNIA.

CRATÆGVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 678.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera diſperma.

1. CRATÆGVS *Aria.*
C. foliis ouatis inciſis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Hort. cliff.* 187. *Fl. ſuec.* 398; 433. *Virid. cliff.* 43. *Mat. med.* 126. *Roy. lugdb.* 271. *Sauu. monſp.* 306. *Oed. dan.* 302. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 190. *Pollich. pal. n.* 470. *Reich. flor. n.* 997. *Mænch. haſſ. n.* 408. *Dærr. naſſ. p.* 256.
Meſpilus foliis ouatis ſerratis, ſubtus tomentoſis. *Hall. helu. n.* 1089.
Meſpilus (*Aria*) floribus digynis; foliis ouatis, ſubtus tomentoſis. *Scop. carn.* 1. *p.* 584. *n.* 4. *ed.* 2. *n.* 591.
Sorbus (*Aria*) foliis oualibus ſerratis, facie ſplendentibus, dorſo tomentoſis, fructu bilolucari. *Crantz. auſt.* 1. *faſc.* 1. *t.* 2. *f.* 2.
Sorbus Aria. *Mill. illuſtr. Syſt. ſex.*
Alni effigie, lanato folio maior. *Bauh. pin.* 452.
Aria. *Dalech. hiſt.* 202.
Sorpus alpina. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 65.
β. Cratægus *ſuecica.*
C. inermis, foliis ellipticis ſerratis transuerſaliter ſinuatis ſubtus villoſis. *Fl. lapp.* 199. *Fl. dan. t.* 301.
Sorbus ſylueſtris anglica. *Rai. hiſt.* 1459.
Mehlbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 759.

Habitat in Europæ, Heluetiæ *frigidis; β. in* Suecia, Anglia. ♄

Fructus *pomiformis.* Semina *pyri, in duobus loculis quatuor.* Crantz. *l. c.* Styli 2, 3, 4 *& tot ſemina.* Du Roi. R.

2. CRATÆGVS *torminalis.*

C. foliis cordatis ſeptangulis: lobis infimis diuaricatis. *Mill. dict. n.* 2. *Weig. rug. n.* 312. *Pollich. pal. n.* 471. *Mænch. haſſ. n.* 409. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 187. *Dœrr. naſſ. p.* 256.

Meſpilus foliis ſerratis ſeptilobis, lobis primis diuergentibus. *Hall. helu. n.* 1088.

Cratægus foliis cordatis acutis: lacinulis acutis ſerratis. *Hort. cliff.* 187. *Roy. lugdb.* 271. *Sauu. monſp.* 286.

Sorbus (*torminalis*) folio ſeptangulo, fructu ouato biloculari. *Crantz. auſtr. p.* 85. *n.* 2.

Cratægus foliis laciniatis. *Tourneſ. inſt.* 633. *Du Ham. arb.* 1. *t.* 79.

Sorbus torminalis & Cratægus theophraſti. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 63.

Sorbus torminalis. *Cam. epit.* 162. *Edw. au.* 212. *Blackw t.* 173.

Meſpilus, apii folio, ſylueſtris non ſpinoſa, ſeu Sorbus torminalis. *Bauh. pin.* 454. *Rai. hiſt.* 1457.

Sorbus torminalis Plinii. *Lob. ic.* 2. *p.* 100.

Darmbeerenbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 761.

Habitat in Anglia, Germania, Helnetia, Burgundia. ♄

Loculi *duo; Semina quatuor. Crantz. l. c.* R.

3. CRATÆGVS *coccinea.*

C. foliis cordatis repando-angulatis ſerratis glabris. *Mill. dict. n.* 4. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 193.

C. foliis ouatis repando angulatis ſerratis glabris. *Hort. cliff.* 187. *Hort. vpſ.* 126. *Gron. virg.* 54. *Roy. lugdb.* 272. *Du Hamel. arb.* 12.

Meſpilus foliis cordatis ouatis acuminatis, marginibus acute ſerratis, ramis ſpinoſis. *Mill. dict. t.* 179.

Meſpilus, apii folio, virginiana ſpinis horrida, fructu amplo coccineo. *Pluk. alm.* 249. *t.* 46. *f.* 4.

Meſpilus virginiana, colore rutilo. *Bauh. pin.* 453.

Meſpilus ſpinoſa ſ. Oxyacantha virginiana maxima. *Angl. hort.* 49. *t.* 13. *f.* 1.

Oxyacantha ſpina ſancta dicta. *Rai. hiſt.* 1799.

Scharlachrother Hagdorn. *Linn. Pflanzenſyſt.* I. *p.* 763.
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Rami *adſperſi punctis vagis.* Spinæ *axillares, validæ, patentiſſimæ, ramorum e rudimentis.* Folia *cuneato-ouata, ſublobata, ſerrata.* Pedunculi *pubeſcentes, corymboſi.*

4. CRATÆGVS *viridis.*

C. foliis lanceolato-ouatis ſubtrilobis ſerratis glabris; caule inermi. *Medic. in obſ. ſoc. œcon. Lutr.* 1774. *p.* 288.
Meſpilus inermis foliis oblongis integris acuminatis ſerratis paruis vtrinque viridibus. *Gron. virg.* 163.
Grüner Hagdorn. *Linn. Pfl. Syſt.* I. *p.* 764.
Habitat in Virginia. ♄
Stipulæ ſemicordatæ.
Varietas *C. coccineæ. Gron. virg.* 76. Variant *certe hæ Americæ ſeptentrionalis ſpecies plurimum ſpinis ſ. ſine ſpinis, Stylorum numero, foliorum figura & videntur in natali mixtæ. Sed inermes ſunt C. Aria, torminalis & indica.*

5. CRATÆGVS *Crus galli.*

C. foliis lanceolato-ouatis ſerratis glabris, ramis ſpinoſis. *Kalm. it.* I. *p.* 244. *du Roi. harpk.* I. *p.* 195.
Meſpilus foliis lanceolatis ſerratis, ſpinis robuſtioribus, floribus corymboſis. *Mill. dict. t.* 178. *f.* 2.
Meſpilus aculeata pyrifolia denticulata ſplendens, fructu inſigni rutilo, virginienſis. *Pluk. alm.* 249. *t.* 46. *f.* I. *Du Ham. arb.* 17. *Hort. angl. t.* 13.
Meſpilus pruni foliis, ſpinis longiſſimis fortibus, fructu rubro magno. *Clayt. virg.* 55.
Hanenſporn. *Linn. Pfl. Syſt.* I. *p.* 765.
Habitat in Virginia. ♄
Folia *oualia, baſi cuneata, nitida.*

6. CRATÆGVS *tomentoſa.*

C. foliis cuneiformi-ouatis ſerratis ſubangulatis ſubtus villoſis, ramis ſpinoſis. *Mill. dict. n.* 9. *Du Roi. harpk.* I. *p.* 183.
Meſpilus inermis, foliis ouato-oblongis ſerratis ſubtus tomentoſis. *Gron. virg.* 55.

Meſpilus caroliniana, apii folio, vulgari ſimilis maior, fructu luteo. *Trew. ehret. t.* 17.

Meſpilus virginiana, groſſulariæ foliis. *Pluk. phyt.* 100. *f.* 1.

Filzichter Hagdorn. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 766.

Habitat in Virginia. ♄

Calyces *foliacei; flores ſolitarii. Mill. aut* 2. *ſ.* 3; Folia *Groſſulariæ.* Spinæ *longæ, anguſtæ. L. B. de Mœnchh.*

7. CRATÆGVS *indica.*

C. foliis lanceolatis ſerratis, caule inermi corymbis ſquamoſis.

Indianiſcher Hagdorn. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 767.

Habitat in India. ♄

Arbor *magna ramis inermibus.* Folia *lato-lanceolata, obtuſe ſerrata, craſſiuſcula, petiolata.* Corymbi *terminales, pedunculis ſquamoſis, bracteis ſubulatis.*

8. CRATÆGVS *Oxyacantha.*

C. foliis obtuſis ſubtrifidis ſerratis: *Hort. cliff.* 188. *Fl. ſuec.* 399; 434. *Roy. lugdb.* 272. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 176. *Crantz. auſtr. p.* 82. *ſub* Meſpilo. *De Neck. gallob. p.* 216. *Grim. iſen. in nou. Act. A. N. C. tom.* 3. *app. p.* 321. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 180. *Iacq. auſtr. t.* 292. *f.* 2. *Pollich. pal. n.* 472. *Mœnch. haſſ. n.* 410. *Mattuſch. ſil. n.* 349. *Flor. dan. t.* 634. *Blackw. t.* 149. *Kniph. cent.* 7. *n.* 17. *Knorr. del.* 1. *t. S. Medic. in obſ. Soc. Lutr.* 1774. *p.* 294. *Dœrr. naſſ. p.* 256. Angl. May, May-bush, Hawthorn,

Meſpilus ſpinoſa, foliis glabris, ſerratis, retuſis, trifidis. *Hall. helu. n.* 1087. Ang. white thorn;

Meſpilus floribus digynis, foliis obtuſis, bitrifidis, ſerratis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 585. *n.* 5. *ed.* 2. *n.* 590.

Meſpilus, apii folio, ſylueſtris ſpinoſa ſ. Oxyacantha. *Bauh. pin.* 454.

Oxyacantha ſ. Spina acuta. *Dod. pempt.* 751.

Gemeiner Hagdorn, Schwarzdorn. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 768.

Habitat in Europæ *pratis apricis duris.* ♄

Styli 2, *rarius* 3 & 4. *Iacq.* Stylus 3 *numerant Gmelin & Grim.* Semina *plerumque* 2, *ſæpius tamen* 1, 3 & 4. *Du Roi. l. c.*

Stylus & Semen *conſtantiſſime unicum. Crantz, Scop. Medic.* Hæc *planta, unico* ſtylo *conſtanter gaudens,*

vt diſtincta ſpecies ab ill. Iacquinio traditur & nomine triuiali Cratægus monogyna appellatur. Vid. *flor. auſtr. t.* 292. *f.* 1.

9. CRATÆGVS *Azarolus.*

C. foliis obtuſis ſubtrifidis ſubdentatis. *Mill. dict. n.* 7.
Pyrus Azarolus. *Scop. carn.* 2. *n.* 597.
Meſpilus apii folio laciniato. *Bauh. pin.* 453.
Meſpilus Aronia veterum. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 67.
Azarolbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 770.
β. Cratægus *Aronia.*
Meſpilus orientalis, apii folio, ſubtus hirſuto. *Poch. orient.* 189. *t.* 85.
Habitat Florentiæ, Monſpelii, *in* Carniolia. ♄
Differre videtur ab Oxyacantha *ſola magnitudine, vt Sorbus domeſtica a ſylueſtri; in hac quadruplo maiora omnia; ſpinæ in culta pauciores & ſæpe nullæ.*
Locula *quina, vt in Pyro.* Scop. *l. c.* R.

TRIGYNIA

SORBVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 679.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera, 3-ſperma.

1. SORBVS *aucuparia.*

S. foliis pinnatis vtrinque glabris. *Mat. med.* 126. *Hall. helu. n.* 1091. *ſub* Meſpilo. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 178. *De Neck. gallob.* 217. *Gunn. noru. n.* 99. *Pollich. pal. n.* 473. *Mœnch. haſſ. n.* 411. *Mattuſch. ſil. n.* 350, *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 420. *Blackw. t.* 73. *Dœrr. naſſ. p.* 273. *Mill. illuſtr.*
S. foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 188. *Fl. ſuec.* 400; 435, *Roy. lugdb.* 274. *Gron. orient.* 151.
S. foliis pinnatis, fructu pomiformi 5-loculari. *Crantz. auſtr. p.* 88. *t.* 1. *f.* 4. Angl. Mountain ash Quicken tree,
Meſpilus floribus trigynis: foliis pinnatis, glabris. *Scop. carn.* 1. *p.* 584. *n.* 3. *ed.* 2. *n.* 593. Roan tree.
S. aucuparia. *Tourneſ. inſt.* 634. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 62. *Du Ham. arb.* 2. *t.* 73.
S. ſylueſtris, foliis domeſticæ ſimilis. *Bauh. pin.* 415. *Rai. hiſt.* 1457. Ang. Wicken; Quick beam;
S. ſylueſtris. *Cam. epit.* 161.

Der wilde Speyerling. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 772.
Habitat in Europæ *frigidioribus*, Libano. ♄
Styli 3, 4 *totque Semina. Poll. Fructus* 5 - *locularis, pentaſpermus, licet aliqua ſemina abortiant.* Crantz. *l. c.* R.

2. SORBVS *hybrida.*

S. foliis ſemipinnatis ſubtus tomentoſis. *Linn. dec. t.* 6. *Oed. dan. t.* 30. R.
Cratægus fennica. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 433. *γ.*
Baſtard - Speyerling. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 775.
Hubitat in Gotlandia. ♄ *Etiam in* Thuringia. R.
Statura & *foliatura aliquatenus Cratægi Ariæ.* Flores, Corymbus & Piſtilla 3 *S. aucupariæ.*

3. SORBVS *domeſtica.*

S. foliis pinnatis ſubtus villoſis. *Hall. helu. n.* 1092. *Mill. dict. n.* 2. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 423.
S. foliis pinnatis, fructu pyriformi 5 - loculari. *Crantz. auſtr. p.* 87. *t.* 2. *f.* 3.
S. ſatiua. *Bauh. pin.* 415. *Edw. au. t.* 211. *Rai. hiſt.* 1456. *Tournef. inſt.* 633. *Blackw. t.* 174.
S. legitima. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 10. *Du Ham. arb.* 1.
S. domeſtica. *Mathiol. dioſc. L.* 1. *c.* 136. *Cam. epit.* 160. *Lob. ic.* 2. *p.* 106.
Zahmer Sperberbaum oder Speyerling. *Linn. Pflanz. Syſt.* 1. *p.* 775.
Habitat in Europæ *calidioribus.* ♄
Fructus magnitudine minoris pomi Mali. Grandæua *primum frutificat.*
Loculi *quini, raro ſemine completi omnes.* Crantz. *l. c.* R.

SESVVIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 680.

Cal. 5 - partitus, coloratus. *Petala* 0. *Capſ.* ouata, trilocularis, circumſciſſa, polyſperma.

1. SESVVIVM *Portulacaſtrum.*

Seſuuium. *Iacq. amer.* 155. *t.* 95.
Portulaca foliis lanceolatis conuexis, pedunculis vnifloris. *Sp. pl.* 1. *p.* 446. *Læfl. it.* 191. *

Por-

Portulaca curaſſauica, anguſto longo lucidoque folio, procumbens, floribus rubris. *Pluk. alm.* 303. *t.* 216. *f.* 1. *Herm. par.* 212. *t.* 212.
Portulaca marina latifolia, flore ſuauerubente. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 223. *f.* 2.
Portulaca aizoides maritima procumbens, flore purpureo. *Sloan. iam.* 88. *hiſt.* 1. *p.* 204.
Halimus indicus. *Rumph. amb.* 5. *p.* 165. *t.* 72. *f.* 1.
Habitat in Indiæ *maritimis.* ☉

PENTAGYNIA.

MESPILVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 681.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera, 5-ſperma.

1. MESPILVS *germanica.*

M. inermis, foliis lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus ſeſſilibus ſolitariis. *Hort. cliff.* 189. *Hort. vpſ.* 129. *Mat. med.* 127. *Roy. lugdb.* 270. *Bœhm. lipſ.* 174. *Mill. dict. n.* 2. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 409. *Neck. gallob. p.* 218. *Pollich. pal. n.* 474. *Blackw. t.* 154. *Kniph. cent.* 2. *n.* 45. *Mœnch. haſſ. n.* 412. *Ludw. ect. t.* 38. *Regn. bot.*
M. foliis elliptico-lanceolatis ſerratis, calycibus longiſſimis perſiſtentibus. *Hall. helu. n.* 1094.
M. foliis oblongis argute ſerratis, bacca pyriformi truncata. *Crantz. auſtr.* 80.
M. germanica, folio laurino non ſerrato. *Bauh. pin.* 453.
Meſpilus. *Dod. pemt.* 801.

β. Meſpilus folio laurino, maior. *Bauh. pin.* 453. *Du Ham. arb. frut.* 1. *t.* 3.
Gemeiner oder deutſcher Miſpelbaum. *Linn. Pflanz. Syſt.* 1. *p.* 778.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄
Rami *villoſi.* Folia *ouali-lanceolata; ad apicem ſerrata, ſubuilloſa, Petiolis breuiſſimis canaliculatis.* Calyces *terminales, hirſuti, bractea longitudine corollæ.*

2. MESPILVS *Pyracantha.*

M. ſpinoſa, foliis lanceolato-ouatis crenatis, calyci-

buѕ fructus obtuſis. *Hort. cliff.* 189. *Vir. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 271. *Mill. dict. n.* 3. *Scop. carn. n.* 596. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 413. *Med. in obſ. Soc. œcon. Lutr.* 1774. *p.* 227.

M. aculeata amygdali folio. *Tournef. inſt.* 642. *Du Ham. arb.* 7.

Oxyacantha dioſcoridis ſ. Spina acuta, pyri folio. *Bauh. pin.* 454. *Rai. hiſt.* 1459.

Vua vrſi. *Dalech. hiſt.* 164.

Rhamnus 3. Dioſcoridis. *Lob. ic.* 2. *p.* 182.

Stachlichter Miſpelbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 182.

Habitat in Galloprouinciæ, Italiæ *ſepibus.* ♄

3. MESPILVS *arbutifolia.*

M. inermis, foliis lanceolatis crenatis ſubtus tomentoſis. *Hort. cliff.* 189. *Roy. lugdb.* 271. *Du Roi. harpk.* 3. *p.* 418.

Cratægus virginiana, foliis arbuti. *T. Mill. dict. t.* 109.

Sorbus virginiana, folio arbuti. *Herm. lugdb.* 578. *t.* 669.

Sorpus aucuparia virginiana, foliis arbuti. *Breyn. prodr.* 1. *p.* 15.

Erdbeerbaumblætterichter Miſpel. *Linn. Pflanz. Syſt.* 1. *p.* 782.

Habitat in Virginia. ♄

Petala & Laciniæ *calycinæ etiam* 6, 7, 8. *Du Roi l. c.* R.

4. MESPILVS *Amelanchier.*

M. inermis, foliis oualibus ſerratis ſubtus hirſutis. *Mill. dict. n.* 5. & *ic.* 178. *f.* 1. *Pollich. pal. n.* 475. *Reich. fl. n.* 323. *Iacq. auſtr. t.* 300. *Dœrr. naſſ. p.* 262.

M. inermis, foliis oualibus ſerratis acutis. *Hort. cliff.* 189. *Roy. lugdb.* 271.

Pyrus foliis ouatis, ſerratis, ſubtus tomentoſis, caluefcentibus. *Hall. helu. n.* 1095.

Sorbus (*Amelanchier*) foliis oualibus, ſerratis, carinatis, fructu globoſo, multiloculari. *Crantz. auſtr. p.* 90.

Meſpilus floribus pentagynis; racemis terminalibus; foliis ouatis, obtuſis, ſerratis; caule inermi. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 584. *n.* 2. *ed.* 2. *n.* 595.

Pyrus Amelanchier. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 219.

Alni effigie, lanato folio, minor. *Bauh. pin.* 452.
Vitis idæa III. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 75.
Amelanchier. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 651.
Habitat in Heluetia, Auſtria, Galloprouincia, Germania. ♄

Tenella *adhuc herba ramis petiolis pedunculis foliis ſubtus villoſo-tomentoſa eſt, adulta fructifera glabra lanam exuit.*

Affinis *maxime canadenſi, Chamæmeſpilo.* Semina 8, 9, 10 *in baccula continentur. Pollich. l. c.* R.

5. MESPILVS *Chamæ-Meſpilus.*

M. inermis, foliis oualibus acute ſerratis glabris, floribus corymboſo-capitatis. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 592. *Mill. dict. n.* 8.
M. foliis ouatis ſerratis glabris. *Hall. helu. n.* 1090.
Cratægus foliis oualibus acute ſerratis, glabris, caule inermi. *Iacq. vind.* 243. *auſtr. t.* 231.
Cratægus foliis oualibus vtrinque glabris plicatis indiuiſis ſerratis. *Hort. cliff.* 497. *Vir. cliff.* 43. *Roy. lugdb.* 272.
Sorbus fruticoſa, foliis oblongo-oualibus ſerratis, fructu ouato biloculari. *Cranz. auſtr. p.* 83. *t.* 1. f. 3.
Cotoneaſter folio oblongo ſerrato. *Bauh. pin.* 452.
Cotoneaſter forte geſneri. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 63.
Zwergmiſpeln. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 652.
Habitat in Alpibus Auſtriacis, Pyrenaicis. ♄

Dum tenera lanata, adultior nuda. Folia *obouata.* Dentes *calycis tubo ſuo breuiores, in Amelanchier tubo longiores.* Flos *digynus viſus Hallero, Iacquinio, Scopolio.*

Folia *iuniora glaberrima absque lanugine, quam tamen ſenſim induunt & in ſenectute iterum abiiciunt. Crantz. l. c.* R.

6. MESPILVS *canadenſis.*

M. inermis, foliis ouato-oblongis glabris ſerratis, acutiuſculis. *Mill. dict. n.* 6. *Du Roi harpk.* 1. *p.* 416.
M. inermis, foliis ſubtus glabris obuerſe-ouatis. *Gron. virg.* 54. *Du Ham. arb.* 9.
Canadiſche Miſpeln. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 653.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

Tenera lanata; adultior nuda. Racemi *elongati.*

7. MESPILVS *Cotoneaſter.*

M. inermis, foliis ouatis integerrimis, ſubtus tomentoſis. *Oed. dan. t.* 112. *Mill. dict. n.* 7. *Hall. helu. n.* 1093. *Hort. cliff.* 189. *Fl. ſuec.* 403; 438. * *Roy. lugdb.* 271. *Pollich. pal. n.* 476. *Leers. herb. n.* 375. *Mœnch. haſſ. n.* 413. *Scop. carn.* 2. *n.* 594. *Kniph. cent.* 1. *n.* 58. *Dœrr. naſſ. p.* 263.

M. foliis ouato-acuminatis integerrimis ſubtus lanatis, bacca globoſa. *Crantz. auſtr. p.* 81.

Cotoneaſter folio rotundo non ſerrato. *Bauh. pin.* 452.

Chamæ Meſpilus geſneri, *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 60.

Chamæ Meſpilus cordi. *Bauh. pin.* 452.

Quittenmiſpeln. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 653.

Habitat in Europæ *frigidioris collibus apricis, inque* Pyrenæis, Ararat. ♄

Styli *tres;* Bacca 3-*rarius* 4-*ſperma. Pollich. l. c. Crantz.* Styli 3-4. Bacca 1-*locularis*, 3-*ſperma.* Grim. *flor. iſen. in Nou. Act. A. N. C. III. app. p.* 321. Styli 3-5 *totque ſemina.* Scop. *l. c.* R.

P Y R V S.

Gen. plant. ed. nou. n. 682.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Pomum* inferum, 5-loculare, polyſpermum.

1. PYRVS *communis.*

P. foliis ſerratis læuibus, floribus corymboſis. L. *Pollich. pal. n.* 477. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 207. *Scop. carn.* 2. *n.* 598. *Mœnch. haſſ. n.* 414. *Mattuſch. ſil. n.* 351. *Blackw. t.* 453. *Dœrr. naſſ. p.* 265.

P. foliis ouato-lanceolatis, ſerratis, glabris. *Hall. helu. n.* 1096.

P. foliis ſerratis, pomis baſi productis, *Hort. cliff.* 190. *Hort. vpſ.* 130. *Fl. ſuec.* 401; 436. *Roy. lugdb.* 266.

Sorbus (*Pyrus*) foliis ſerratis, fructu turbinato 5-loculari. *Crantz. auſtr. p.* 93.

Gemeiner Birnbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 1. *p.* 784,

Pyrus *Pyraſter.*

P. ſylueſtris. *Bauh. pin.* 439. *Dod. pempt.* 351.

β. Pyrus *falerna.*

P. Bergamotta gallis. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 44.

γ. Pyrus *purpeiana.*

P. boni chriſtiani. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 44.
δ. Pyrus *fauonia.*
P. ieſu ſ. moſchatellina rubra. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 44.
ε. Pyrus *Volema.*
Pyra dorſalia eademque liberalia dicta. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 53.
Habitat in Europa. ♄

Varietates huius 80 *videndæ in Milleri dictionario Hortulan.*

2. PYRVS *Pollucria.*

P. foliis ſerratis ſubtus tomentoſis, floribus corymboſis. *Mant.* 244.
Pyrus (*irregularis*) foliis ouatis acute ſerratis, floribus cymoſis. *Onomat. bot.* 7. *p.* 611. *Munchhauſ. hauſuat.* 5. *p.* 246. *du Roi. harpk.* 2. *p.* 216. *Knoop. Pomolog.* 2. *p.* 38. *t.* 4. R.
P. polluilleriana. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 59.
Lazerolenbirne. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 786.
Habitat in Germania. *L. B. de Munchh.*

Folia *ouata, ſerrata, ſubtus tomentoſa, etiam pagina ſuperiore præſertim ſecundum coſtam pubeſcentia.* Petioli *tomentoſi.* Corymbus *elongatus, tomentoſus* Floribus *numeroſiſſimis, P. communi multo minoribus.*

3. PYRVS *Malus.*

P. foliis ſerratis, vmbellis ſeſſilibus. *Mat. med.* 127. *Mill. illuſtr. Pollich. pal. n.* 478. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 222. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 599. *Mœnch. haſſ. n.* 415. *Mattuſch. ſil. n.* 352. *Dœrr. naſſ. p.* 265. *Regn. bot.*
P. foliis ouatis acuminatis, ſubtus hirſutis, petiolis florigeris breuiſſimis. *Hall. helu. n.* 1097.
P. foliis ſerratis; pomis baſi concauis. *Hort. cliff.* 189. *Hort. vpſ.* 130. *Fl. ſuec.* 402; 437. *Roy. lugdb.* 266.
Sorbus (*Malus*) foliis ſerratis, fructu ſphærico quinqueloculari. *Crantz. auſtr. p.* 93.
Malus (*ſylueſtris*) follis ouatis ſerratis, caule arboreo. *Mill. dict. n.* 1.
Pyrus *ſylueſtris.*
Malus ſylueſtris. *Bauh. pin.* 443. *Dod. pempt.* 790. *Blackw. t.* 178.

β. Pyrus M. *paradiſiaca.*
Malus pumila, quæ potius frutex quam arbor. *Bauh. pin.* 433.

γ. Pyrus Mal. *praſomila.*
Malus praſomila. *Bauh. pin.* 433.

δ. Pyrus M. *rubelliana.*
Malus ſatiua, fructu ſanguinei coloris ex auſtero ſubdulci. *Tournef. inſt.* 635. *Blackw. t.* 141.

ε. Pyrus M. *caſtiana.*
Mala curtipendula dicta. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 21.

ζ. Pyrus M. *cauillea.*
Mala ſatiua, fructu magno intenſe rubente, violæ odore. *Tournef. inſt.* 635.

η. Pyrus M. *epirotica.*
Poma orbiculata. *Ruell. ſtirp.*
Apffelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 787.
Habitat in Europa. ♄

4. PYRVS *baccata.*

P. foliis ſerratis, pedunculis conſertis, pomis baccatis. *Mant.* 75. *Giſecke. ic. faſc.* 1. *n.* 12. *Pall. it.* 3. *p.* 105.
Cratægus cerasi foliis, floribus magnis. *Amm. ruth.* 274. *t.* 31. *Mill. t.* 269.
Beertragender Birnbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 789. *t.* 11. *f.* 3.
Habitat in Sibiria, Dauria *ad Schilkam fluuium.* ♄

Arbor *ramis læuibus.* Folia *Corni, ouata, argute ſerrata, vtrinque læuia.* Petioli *longitudine folii, baſi annectentes* Stipulas 2, *lineari-lanceolatas.* Pedunculi 4, *filiformes, læues, axillares, conferti, ſimpliciſſimi, vniflori, longitudine petiolorum.* Germen *inferum, globoſum, glabrum, paruum.* Petala 5, *ſeſſilia, oualia, concaua, alba, maiuſcula.* Stamina 20, *piſtillis breuiora: Antheris flauis.* Piſtilla 5, *corolla breuiora.* Bacca *ſubrotunda, 5-locularis, rubra.* Semina *bina, calloſa.* Calyx *minutus, deciduus.*

Obſ. *Ad* Meſpilum *referrem ob baccas, cum vero Semina in quouis loculo 2. ſint, nec ſolitaria,* Pyri *ſpecies erit, vel nulla diſtinctio inter Pyrum & Meſpilum.* Fructus *figura, conſiſtentia, colore, ſapore Mali aciduli, ſed minutus. Sero matureſcit.* H. V.

Milleri *figura bona, ſed fructus magnitudine Ceraſorum, qui in mea tantum magnitudine Ribes nigri.*

5. PYRVS *coronaria.*

P. foliis ſerrato-angulatis, vmbellis pedunculatis. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 229.
Pyrus foliis ſerrato-anguloſis. *Sp. pl.* 1. *p.* 480. *Kalm. it.* 3. *p.* 10.
Malus coronaria. *Mill. dict. n.* 2.
Malus ſylueſtris, floribus odoratis. *Gron. virg.* 55. *Du Ham. arb.* 1.
Virginiſcher Apffelbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 790.
Habitat in Virginia. ♄

Vmbella *pedunculata.* Pedunculi *glabri.* Calyces *glabri, interne tomentoſi.* Folia *Mali, ſed magis glabra & argutius ſerrata.*

6. PYRVS *Cydonia.*

P. foliis integerrimis, floribus ſolitariis. *Hort. cliff.* 160. *Mat. med.* 127. *Roy. lugdb.* 267. *Kalm. it.* 3. *p.* 107. *Iacq. auſtr. t.* 342. *Reich. flor. n.* 1000. *Ludw. ect. t.* 56. *Kniph. ient.* 6. *n.* 75.
Sorbus (*Cydonia*) foliis rotundis integerrimis, fructu lanato 5-loculari. *Crantz. auſt. p.* 93.
Malus cotonea ſylueſtris. *Bauh. pin.* 435.
β, Malus cotonea maior. *Bauh. pin.* 434.
γ. Malus Cotonea minor. *Bauh. pin.* 434.
Cotonea & Cydonia. *Lob. hiſt.* 580.
Quittenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 1. *p.* 791.
Habitat ad ripas petroſas Danubii, *ad ſepes* Germaniæ *quaſi ſponte.* ♄

Calyx *patens, ſerratus, longitudine corollæ.*

Poma *Heſperidum antiquis.*

Cl. Du Roi, præeunte Millero, ex Cydonia *proprium conſtituit genus, eamque in duas ſpecies diuidit, vt ſit*

1) Cydonia (*oblonga*) foliis oblongo-ouatis ſubtus tomentoſis, pomis oblongis baſi productis. *Mill. dict. n.* 1. *du Roi. harpk.* 2. *p.* 231.
Cydonia fructu oblongo breuiori. *Tournef. Du Ham. arb.* 2. *Blackw. t.* 137.
2) Cydonia (*maliformis*) foliis ouatis ſubtus tomentoſis, pomis rotundioribus. *Mill.* 2. *Du Roi. l. c. p.* 234.
Cydonia fructu breuiore & rotundiore. *Tournef. Du Ham. arb. fruit.* 3, *arbuſt.* 1. *t.* 83. *Creſcit hæc ad ripas* Danubii.

TETRAGONIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 683.

Cal. 4-ſ. 5-partitus. *Petala* o. *Drupa* infera, 4-ſ. 5-gona, 5-ſ. 4-locularis.

1. TETRAGONIA *fruticoſa.*

T. foliis linearibus. *Roy. lugdb.* 250. *Mill. dict. n.* 1. & *ic. t.* 263. *f.* 2. *Hort. cliff.* 188. *Hort. vpſ.* 126. *Kniph. cent.* 4. *n.* 87.
Tetragonocarpus africana, rutilans, foliis longis & anguſtis. *Comm. hort.* 2. *p.* 205. *t.* 103.
Euonymo affinis africana, portulacæ folio. *Seb. theſ.* 2. *p.* 13. *t.* 11. *f.* 8.
Strauchartiges Viereck. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 655.
Habitat in Æthiopia. ♃

Alæ *foliorum foliolis plurimis ſ. ramorum rudimentis.* Flores *in racemum terminalem digeſti ſ. ſolitarii.*

2. TETRAGONIA *herbacea.*

T. foliis ouatis. *Roy. lugdb.* 450. *Mill. dict. n.* 3. & *ic. t.* 263. *f.* 1.
Tetragonocarpos africana, radice magna craſſa & carnoſa. *Comm. hort.* 2. *p.* 203. *t.* 102.
Krautartiges Viereck. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 656.
Habitat in Æthiopia. ♄

Alæ *ſæpius ſine ramorum rudimentis.* Pedunculi 3, *vniflori, ex alis foliorum.* Folia *obouato-lanceolata.*

MESEMBRYANTHEMVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 684.

Cal. 5-fidus. *Petala* numeroſa, linearia. *Capſ.* carnoſa, infera, polyſperma.

* *Albis corollis.*

1. MESEMBRYANTHEMVM *nodiflorum.*

M. foliis alternis teretiuſculis obtuſis baſi ciliatis. *Hort. vpſ.* 129. *Mill. dict. n.* 1. *Forſkæhl. ægypt. p.* 98.
Kali craſſulæ minoris foliis. *Bauh. pin.* 289. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 610. *ſ.* 5. *t.* 33. *f.* 7.
Kali neapolitanum aizoides repens. *Col. ecphr.* 2. *p.* 72. *t.* 73.

Kali II. *Alp. ægypt.* 125. *t.* 127.
Habitat in Ægypto, Neapoli, *locis arenoſis editis, quæ æſtu maris adſperguntur.* ☉

2. MESEMBRYANTHEMVM *cryſtallinum.*

M. foliis alternis ouatis papuloſis vndulatis. *Hort. cliff.* 216. *n.* 1. *Hort. vpſ.* 127. *Roy. lugdb.* 281. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 4. *n.* 50.
M. cryſtallinum, plantaginis folio vndulato. *Dill. elth.* 231. *t.* 180. *f.* 221. Eng. Ice plant, Diamond ficoides
Ficoides africana, folio plantaginis vndulato micis argenteis adſperſo T. *Bradl. ſucc.* 5. *t.* 15. *f.* 48.
Habitat in Africa? ☉
Caulis primum erectus, digitalis foliis oppoſitis: Rami horizontales, longiſſimi, oppoſiti, proſtrati, alterterne ramoſi, Foliis alternis.

3. MESEMBRYANTHEMVM *copticum.*

M. foliis ſemiteretibus papuloſis diſtinctis, floribus ſeſſilibus axillaribus, calycibus quinquefidis.
Kali ægyptiacum, foliis valde longis hirſutis. *Bauh. pin.* 286.
Kali III. *ægypt.* 129. *t.* 128.
Habitat in Ægypto. ☉
Statura & magnitudo M. nodiflori. Caulis *trichotomus, herbaceus.* Folia *oppoſita, ſemiteretia, papuloſa, ramulos terminantia, nulla in internodiis, longitudine internodiorum.* Flores *ſeſſiles, ſolitarii, in diuaricatura ramorum.* Calyx *quinquefidus, corolla longior.* Capſula *turbinata, retuſa, quinquangularis angulis ciliatis, compreſſis.* Semina *ſubrotunda, ſubcochleata, ſtriata.* Kali 3. Alp. *videtur potius ad hanc ſpeciem pertinere, quam ad Plantaginem indicam, quamuis figura vitioſa & planta minime hirſuta.*

4. MESEMBRYANTHEMVM *geniculiflorum.*

M. foliis ſemiteretibus papuloſis diſtinctis, floribus ſeſſilibus axillaribus, calycibus quadrifidis. *Mill. dict. n.* 3.
M. ramis vndique papilloſis folio craſſioribus. *Hort. cliff.* 218. *n.* 22. *Roy. lugdb.* 285.
M. capenſe geniculiflorum neapolitanum creditum. *Dill. elth.* 271. *t.* 205. *f.* 261.
Ficoides neapolitana, flore candido. H. *Bradl. ſucc.* 5. *t.* 17. *f.* 34.

Ficoides capenſe, folio tereti, flore albido. *Pet. gaz. t.* 78. *f.* 3.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Calyx quadrifidus. Styl. 4. *Fructus quadrilocularis.*

5. MESEMBRYANTHEMVM *noctiflorum.*

M. foliis ſemicylindricis impunctatis diſtinctis, floribus pedunculatis, calycibus quadrifidis. *Mill. dict. n.* 4. *Knorr. del.* 1. *t. G.* 8.
M. foliis ſubulatis ſemicylindricis læuibus vix connatis apice recuruis. *Hort. cliff.* 220. *n.* 28. *Roy. lugdb.* 286.
M. noctiflorum, flore intus candido extus phœniceo odoratiſſimo. *Dill. elth.* 273. *t.* 206. *f.* 262.
β. Meſembr. noctiflorum, flore intus candido extus ſtramineo odoratiſſimo. *Dill. elth.* 254. *t.* 206. *f.* 263.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Calyx *huic quadrifidus.* Flores *incarnato-albi, noctu fragrantes. Styl.* 4. *Fructus quadrilocularis.*

6. MESEMBRYANTHEMVM *ſplendens.*

M. foliis ſubteretibus impunctatis recuruis diſtinctis congeſtis, calycibus digitiformibus terminalibus. *Mill. dict. n.* 5.
M. foliis confertis ſplendentibus, flore pallido. *Dill. elth.* 270. *t.* 204. *f.* 260.
Ficoides capenſis fruteſcens, foliis teretibus confertis, glaucis, flore albo. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 7. *t.* 6.
Habitat ad Cap. b. Spei.
Caulis *punctis albidis in ramis non vltimis.* Folia *triquetro-teretiuſcula, apice patula acuta: axillaria vero incurua.* Corolla *flaueſcenti-albida.* Calyces *erecti, digitiformes, mutici.*

7. MESEMBRYANTHEMVM *vmbellatum.*

M. foliis ſubulatis ſcabrido-punctatis connatis apice patulo, caule erecto, corymbo trichotomo. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 3. *n.* 63.
M. fruteſcens, floribus albis vmbellatis. *Dill. elth.* 277. *t.* 208. *f.* 266.
Ficoides africana erecta teretifolia, floribus albis vmbellatis. *Herm. par.* 166. *t.* 166. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 12. *t.* 34. *Pluk. phyt.* 117. *f.* 1.
Habitat ad Caput b. Spei. ♄

8. MESEMBRYANTHEMVM *expanſum.*

M. foliis planiuſculis lanceolatis impunctatis patentibus diſtinctis oppoſitis alternisque remotis. *Mill. dict. n.* 36. *Knorr. del.* 2. *t. M.* 3.
M. tortuoſum, foliis ſemperuiui expanſis. *Dill. elth.* 234. *t.* 182. *f.* 223.
Ficoides capenſis, folio lato acuto, flore albo intus luteo. *Pet. gaz. t.* 78. *f.* 10.
Ficoides africana procumbens, foliis planis coniugatis lucidis. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 7. *t.* 16.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♃
Flores pentagyni.

9. MESEMBRYANTHEMVM *Tripolinum.*

M. foliis alternis lanceolatis planis impunctatis, caulibus laxis ſimplicibus, calycibus pentagonis. H*ort. cliff.* 217. *n.* 11. H*ort vpſ.* 128. *Roy. lugdb.* 283. *Mill. dict. n.* 8. *Kniph. cent.* 8. *n.* 70.
M. tripolii folio, flore argenteo. *Dill. elth.* 230. *t.* 179. *f.* 220.
Ficoides africanum procumbens, tripolii ſucculento folio, flore candido. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 14. *t.* 47.
Ficoides africanum, Meſembryanthemum ſ. Ficus aizoides maior procumbens, tripolii ſolio magis ſucculento denticulis fimbriato. *Pluk. mant.* 77. *t.* 329. *f.* 4.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♂ ♃.

10. MESEMBRYANTHEMVM *calamiforme.*

M. caule, foliis ſubteretibus adſcendentibus impunctatis connatis, floribus octagynis. *Mill. dict. n.* 7. & *ic. t.* 176. *f.* 1.
M. a calamiforme. *Dill. elth.* 229. *t.* 186. *f.* 228.
Ficoides capenſis humilis, cepææ folio, flore ſtramineo. *Bradl. ſucc.* 2. *p.* 10. *f.* 19.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♃
Folia quamuis baſi connata recta, tamen ſæpe horizontaliter patentia, apice recurua, ſuperficie punctato-ſcabrida.

* * *Rubicundis corollis.*

11. MESEMBRYANTHEMVM *bellidiflorum.*

M. acaule, foliis triquetris linearibus impunctatis apice trifariam dentatis. H*ort. cliff.* 218. *n.* 13. *Roy. lugdb.* 283. *Mill. dict. n.* 9. *Knorr. del.* 1. *tab. G.* 5. *a. n.* 1.

M. bellidiflorum. *Dill. elth.* 244. *t.* 189. *f.* 233.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♃

12. MESEMBRYANTHEMVM *deltoides.*

M. foliis triquetris deltoidibus dentatis impunctatis diſtinctis. H*ort. cliff.* 218. *n.* 14.* *Roy. lugdb.* 284. *Mill. dict. n.* 11. *Knorr. del.* 1. *tab.* G. 5. *b. n.* 1.
M. deltoides & dorſo & lateribus muricatis. *Dill. elth.* 255. *t.* 195. *f.* 246.
Ficus aizoides africana erecta, folio triangulari breuiuſculo fimbriato, floribus roſeis odoratis. *Volk. heſp.* 223. *t.* 224. *f.* 5.
β. M. deltoides, dorſo & lateribus muricatis maius. *Dill. elth.* 244. *t.* 196. *f.* 247. *Knorr. del.* 1. *t.* G. 5. *b. n.* 2.
γ. M. deltoides, non dorſo ſed lateribus muricatis. D*ill. elth.* 253. *t.* 195. *f.* 243. 244.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄
Pedunculi *vniflori, diphylli.* Corollæ *dilute purpureæ, odoratæ, non calyce longiores.* Stamina *erecta in conum, alba. Antheris flauis.*

13. MESEMBRYANTHEMVM *barbatum.*

M. foliis ſubouatis papuloſis diſtinctis apice barbatis. H*ort. cliff.* 216. *n.* 5. * H*ort. vpſ.* 127. *Roy. lugdb.* 282. *Mill. dict. n.* 13. *ic. t.* 176. *f.* 3. *Kniph. cent.* 10. *n.* 60.
M. radiatum, ramulis prolixis recumbentibus. *Dill. elth.* 245. *t.* 190. *f.* 234.
Ficoides capenſis, teretifolio: apicibus hirtis. *Pet. gaz. t.* 77. *f.* 6.
Ficoides capenſis fruteſcens, folio tumido extremitate ſtellata, flore purpureo. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 6. *t.* 5. & 15.
Ficus aizoides, folio tereti in villos radiatos abeunte, flore rubro. *Volk. heſp.* 222. *t.* 124. *f.* 6.
β. Meſembr. radiatum humile, foliis minoribus. *Dill. elth.* 246. *t.* 190. *f.* 235. *Willich. obſ. n.* 56.
γ. Meſembr. radiatum humile, foliis maioribus. *Dill. elth.* 248. *t.* 190. *f.* 236.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄
Calycis *foliola apice barbata, æque ac folia plantæ, demonſtrant Perianthii ortum.* Petala *minima inte-*

riora, quæ cingunt ſtamina, alba. Varietas β, *hybrida forte, differt ab* α. *Calyce hexaphyllo, nec* 5 *phyllo. Stylis Loculisque* 6, *nec* 5 *ſ.* 8. *Pedunculis hiſpidis piloſis, nec læuibus. Foliorum oppoſitionibus imbricatis, nec remotis.*

14. MESEMBRYANTHEMVM *hiſpidum.*

M. foliis cylindricis papuloſis diſtinctis, caule hiſpido. *Mill. dict. n.* 15. *& ic. t.* 176. *f.* 3. *Kniph.* 3. *n.* 62.
M. caule hiſpido. *Hort. cliff.* 217. *n.* 7. * *Roy. lugdb.* 282.
M. piloſum micans, flore ſaturate purpureo. *Dill. elth.* 289. *t.* 214. *f.* 278.
β. M. piloſum micans, flore purpureo pallidiore. *Dill. elth.* 290. *t.* 214. *f.* 280. 279. *Knorr. del. t.* 2. *M.* 5.
γ. M. piloſum micans, flore purpureo ſtriato. *Dill. elth.* 291. *t.* 215. *f.* 281.
Ficoides ſ. Ficus aizoides africana, folio longo tenui, flore aurantio. *Bradl. ſucc* 4. *p.* 13. *t.* 35.
Ficus aizoides teretifolia, foliis cryſtallino rore eleganter conſperſis, floribus dilute roſeis. *Volk. heſp.* 221. *t.* 224. *f.* 2.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄

Pedunculus *valde deorſum ſcaber magis viſu quam tactu.* Calyx *muticus.* Flos *odoratus. ſimillimus M. barbati (a quo forte olim ortum,) demta barba foliorum, ſed cauli inſperſa.*

15. MESEMBRYANTHEMVM *villoſum.*

M. foliis pubeſcentibus connatis impunctatis, caule piloſo. H*ort. cliff.* 217. *n.* 6. * *Roy. lugdb.* 282. *Mill. dict. n.* 16.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄

Folia *linearia, ſemiteretia, canaliculato-plana, opaca, margine, verſus baſin imprimis, villis adſperſo.* Caulis *pubeſcens villis vix exſtantibus.* Flores *non vidi.*

16. MESEMBRYANTHEMVM *ſcabrum.*

M. foliis ſubulatis diſtinctis: ſubtus vndique punctato-muricatis, calycibus muticis. H*ort. cliff.* 219. *n.* 20. * H*ort. vpſ.* 129. *Mill. dict. n.* 17.
M. purpureum ſcabrum, ſtaminibus collectis. *Dill. elth.* 260. *t.* 197. *f.* 251.
H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄

17. MESEMBRYANTHEMVM *emarginatum.*

M. foliis ſubulatis congeſtis ſubſcabris, calycibus ſpinoſis, petalis emarginatis.

M. purpureum ſcabrum, ſtaminibus expanſis. *Dill. elth* 259. *t.* 197. *f.* 250.

Ficoides capenſis, triangulari folio acuto, flore purpureo. *Pet. gaz. t.* 77. *f.* 3.

H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄.

18. MESEMBRYANTHEMVM *vncinatum.*

M. articulis caulinis terminatis foliis connatis acuminatis ſubtus dentatis. H*ort. cliff.* 218. *n.* 16. *Roy. lugdb.* 284. *Mill. dict. n.* 18.

M. perfoliatum, foliis minoribus diacanthis. *Dill. elth.* 250. *t.* 193. *f.* 239.

Ficoides afra, folio triangulari glauco perfoliato breuiſſimo apice ſpinoſo. *Bradl. ſucc.* 3. *p.* 8. *t.* 27, 26. *Burm. afr. t.* 26. *f.* 3.

β. Meſembr. perfoliatum, foliis maioribus triacanthis. *Dill. elth.* 251. *t.* 193. *f.* 240.

Ficoides africana fruteſcens perfoliata, folia triangulari glauco punctato. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 13. *t.* 46.

H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄

19. MESEMBRYANTHEMVM *ſpinoſum.*

M. foliis tereti-triquetris punctatis diſtinctis. ſpinis ramoſis. H*ort. cliff.* 216. *n.* 3. * *Roy. lugdb.* 281.

M. fruticeſcens, ramis triacanthis. *Dill. elth.* 276. *t.* 208. *f.* 265.

Ficoides africana, aculeis longiſſimis & foliolis naſcentibus ex foliorum alis. *Tournef. act.* 1705. *p.* 316. *Bradl. ſucc.* 41. *t.* 39.

H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄

20. MESEMBRYANTHEMVM *tuberoſum.*

M. foliis ſubulatis papuloſis diſtinctis apice patulis, radice capitata. *Hort. cliff.* 216. *n.* 4 * *Roy. lugdb.* 282. *Mill. dict. n.* 21.

M. fruticeſcens, radice ingenti tuberoſa. *Dill. elth.* 275. *t.* 207. *f.* 264.

H*abitat ad* Cap b. Spei. ♄

21. MESEMBRYANTHEMVM *tenuifolium.*

M. foliis ſubfiliformibus glabris diſtinctis internodio longioribus, caulibus procumbentibus.

M. foliis ſemiteretibus ſubulatis glabris diſtinctis internodio longioribus. *Hort. cliff.* 220. *n.* 26. *Hort. vpſ.* 128. *Roy. lugdb.* 286. *Sp.* 2. *p.* 693. *Mill. dict. n.* 22.

M. tenuifolium procumbens, folio tenuiore viridi, flore coccineo. *Dill. elth.* 264. *t.* 201. *f.* 256.

Ficoides capenſis humilis teretifolia, flore coccineo. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 13. *t.* 9.

Ficoides africana minor procumbens, folio tenuiore viridi, flore coccineo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 507. *ſ.* 12. *t.* 8. *f.* 6.

H*abitat ad* Cap. b. Spei. ♄

Caules *lignoſi, procumbentes.* Rami *ex ſingulis alis ſuperioribus.* Flores *coccinei, ſpecioſi multis petalis, medio die, ſole illuſtrante expanſi, diutius durantes.* Folia *glaberrima.*

22. MESEMBRYANTHEMVM *ſtipulaceum.*

M. foliis ſubtriquetris compreſſis incuruis punctatis diſtinctis congeſtis: baſi marginatis. *Hort. cliff.* 220. *n.* 29. *Roy. lugdb.* 287. *Mill. dict.* 23.

M. fruteſcens, flore purpureo rariore. *Dill. elth.* 279. *t.* 209. *f.* 267; 268.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

Caulis *florens rigidus, ſubgriſeus.* Folia *linearia, carnoſa, lateribus valde compreſſa & punctis pellucidis adſperſa, incurua, ſupra planiuſcula, mucronata.* Flores *ſubcorymboſi, purpurei,* Staminibus *luteis.*

23. MESEMBRYANTHEMVM *craſſifolium.*

M. foliis ſemicylindricis impunctatis connatis apice triquetris, caule repente ſemicylindrico. *Hort. cliff.* 217. *n.* 9. * *Roy. lugdb.* 283. *Mill. dict. n.* 24. *Knorr. del.* 2. *t. M.* 4.

M. craſſifolium repens, flore purpureo. *Dill. elth.* 266. *t.* 201. *f.* 257.

Ficoides africana reptans, folio triangulari viridi, flore ſaturate purpureo. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 16. *t.* 38.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

24. MESEMBRYANTHEMVM *falcatum.*

M. foliis ſubacinaciformibus incuruis punctatis diſtinctis, ramis teretibus. *Hort. cliff.* 219. *n.* 19. * *Roy. lugdb.* 285. *Knorr. del.* 2. *t. M.* 4.

M. falcatum minimum, flore purpureo paruo. *Dill. elth.* 288. *t.* 213. *f.* 276.
Ficoides afra, folio triangulari enſiformi breuiſſimo, flore dilute purpuraſcente filamentoſo. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 9. *t.* 42.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Hæc *ſpecies in Syſtemate Vegetabilium omiſſa. eſt, an ſequentis vel alius varietas?* R.

25. MESEMBRYANTHEMVM *glomeratum.*

M. foliis teretiuſculis compreſſis punctatis diſtinctis, caule paniculato multifloro, *Mill. dict. n.* 26.
M. falcatum minus, flore carneo minore. *Dill. elth.* 281. *t.* 213. *f.* 274.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Caulis *diffuſus, paniculatus.* Folia *angulis obtuſis trigona, glauca punctis diaphanis. Ramulorum rudimenta ex alis, foliis confertiſſimis incuruis.* Calyx *longius pedunculatus: Germine ſubuerrucoſo punctis eminentibus obſoletis: Laciniis calycinis apice membranaceis; ſub apice ſpina patula.* Corolla *purpurea M. deltoidis.*

26. MESEMBRYANTHEMVM *loreum.*

M. foliis ſemicylindricis recuruis congeſtis baſi interiore gibbis connatis, caule pendulo. *Mill. dict. n.* 30.
M. loreum. *Dill. elth.* 264. *t.* 200. *f.* 255.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Flores rariſſimi prodiere apud Engelb. Gother, vnde patuit diſtinctam a M. corniculato plantam eſſe. Flos *ex alis foliorum infimis rami, pedunculo breui;* Calyce *æquali, mediocri;* Corolla *purpurea petalis lanceolato-linearibus;* Staminibus *albidis.*

27. MESEMBRYANTHEMVM *filamentoſum.*

M. foliis æquilateri-triquetris acutis ſubpunctatis connatis: angulis ſcabris, ramis hexagonis.
M. falcatum maius, flore purpureo mediocri. *Dill. elth.* 285. *t.* 211. *f.* 273.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Folia *punctata, vix connata.* Flores *ſeſſiles, pentagyni.* Corollæ *miſeræ, paruæ, obſolete violaceæ, petalis ſubulatis nec lanceolatis.*

28. ME-

28. MESEMBRYANTHEMVM *acinaciforme.*

M. foliis acinaciformibus impunctatis connatis: angulo carinali ſcabris, petalis lanceolatis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 18. * *Roy. lugdb.* 284. *Mill. dict. n.* 19. *Kniph. cent.* 10. *n.* 59.
M. acinaciforme flore ampliſſimo purpureo. *Dill. elth.* 282. *t.* 211. *f.* 270. & *t.* 212. *f.* 271.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Hæc planta nomine triuiali M. falcatum in Syſtemate Vegetab. dicitur, vbi omiſſum eſt M. falcatum, ſupra n. 24. *ex ſpeciebus plant. additum.* R.

29. MESEMBRYANTHEMVM *forficatum.*

M. foliis acinaciformibus obtuſis impunctatis connatis apice ſpinoſis, caule ancipiti. *Iacq. hort. t.* 26.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Caulis debilis.

* * * *Luteis corollis.*

30. MESEMBRYANTHEMVM *edule.*

M. foliis æquilateri-triquetris acutis ſtrictis impunctatis connatis carina ſubſerratts, caule ancipiti. *Mill. dict. n.* 27.
M. falcatum maius, flore amplo luteo. *Dill. elth.* 283. *t.* 212. *f.* 272.
Ficoides ſ. Ficus aizoides africana maior procumbens. triangulari folio, fructu maximo eduli. *Herm. lugdb.* 244. *t.* 245. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 506. *f.* 12. *t.* 7. *f.* 1.
Habitat ad Cap. b. Spei, *in Maris arenoſis* littoribus, vti M. vmbellatum; *reliquæ ſpecies ad montium latera & radices.* ♃. ♄
Folia *craſſitie digiti, nitida, recta, triquetra, æquilatera, longa, baſi connata, carina cartilaginea ſcabra.*

31. MESEMBRYANTHEMVM *bicolorum.*

M. foliis ſubulatis punctatis læuibus diſtinctis, caule fruteſcente, corollis bicoloribus. *Mill. dict. n.* 28. & *ic. t.* 177. *f.* 1.
M. tenuifolium fruticeſcens, flore croceo. *Dill. elth.* 267. *t.* 202. *f.* 258.
Ficoides ſ. Ficus aizoides africana minor erecta, triangulari folio viridi, flore intus aureo; foris purpureo.

Herm. lugb. 250. *t.* 249. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 507. *ſ.* 12. *t.* 6. *f.* 4.
Ficoides capenſis fruteſcens, folio tereti punctato, petalis luteis. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 8. *t.* 7.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Corollæ extus purpureæ, intus flauæ, apice extus purpureæ. Calyx *tuberculatus.*

32. MESEMBRYATHEMVM *ſerratum.*

M. foliis ſubulatis triquetris punctatis diſtinctis angulo carinali retrorſum ſerratis. *Hort. cliff.* 218. *n.* 15. *Roy. lugdb.* 284. *Mill. dict. n.* 31.
M. ſerratum flore acetabuliformi luteo. *Dill. elth.* 249. *t* 192. *f.* 238.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

33. MESEMBRYANTHEMVM *micans.*

M. foliis ſubcylindricis papuloſis diſtinctis, caule ſcabro. *Hort. cliff.* 220. *n.* 30. * *Roy. lugub.* 287. *Mill. dict. n.* 37. *Kniph. cent.* 7. *n.* 58. *Knorr. del.* 1. *t. G.* 5.
M. micans, flore phæniceo: filamentis atris. *Dill. elth.* 292. *t.* 215. *f.* 282.
Ficoides capenſis, tereti folio, flore croceo. *Pet. gaz. t.* 7. *f.* 9.
Ficoides capenſis, folio tereti argenteo, petalis perplurimis aurantiacis. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 9. *t.* 8.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

34. MESEMBRYANTHEMVM *glaucum.*

M. foliis triquetris acutis punctatis diſtinctis, calycinis foliolis ouato-cordatis. *Hort. cliff.* 220. *n.* 27. *Roy. lugdb.* 283. *Mill. dict. n.* 34.
M. ſcabrum, flore ſulphureo conuexo. *Dill. elth.* 256. *t.* 196. *f.* 248.
Ficoides africana fruteſcens, folio triangulari breuiore glauco. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 507. *ſ.* 12. *t.* 6, *f.* 3.
Ficoides afra, caule lignoſo, erecta, folio triangulari enſiformi ſcabro, flore luteo magno. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 15. *t.* 37.
Ficoides ſ. Ficus aizoides africana minor erecta, folio triangulari glauco, flore luteo. *Herm. ludb.* 247. *t.* 248.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Folia *mucronata, rore glauca, punctis ſparſis non ſcabra, niſi carina.*

35. MESEMBRYANTHEMVM *corniculatum.*

M. foliis triquetro-ſemicylindricis ſcabrido-punctatis, ſupra baſin linea eleuat a connatis. *Mill. dict. n.* 35.
M. foliis corniculatis longioribus. *Dill. elth.* 262. *t.* 199. *f.* 253, 254.
Ficoides capenſis, folio triangulari, flore luteo intus pallido. *Pet. gaz. t.* 77. *f.* 10.
β. Meſembr. foliis corniculatis breuioribus. *Dill. elth.* 261. *t.* 198. *f.* 252.
Ficoides africana reptans, folio triangulari craſſo longiſſimo, flore intus luteo extus aurantiaco. *Bradl. ſucc.* 4. *p.* 18. *t.* 40.
Habitat in Africa. ♃
Flores decagyni.

36. MESEMBRYANTHEMVM *tortuoſum.*

M. foliis planiuſculis oblongo-ouatis ſubpapilloſis confertis connatis, calycibus triphyllis bicornibus. *Mill. dict. n.* 38. *Kniph. cent.* 8. *n.* 69.
M. foliis planis oppoſitis ouatis acuminatis connatis integerrimis. *Hort. cliff.* 217. *n.* 10. *
M. tortuoſum, foliis ſemperuiui congeſtis. *Dill. elth.* 233. *t.* 181. *f.* 222.
Ficoides capenſis procumbens, oleæ folio, flore albo medio croceo. *Bradl. ſucc.* 2. *p.* 7. *t.* 16.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Calycis foliola 3 *expanſa,* 2 *cornuta. Corolla calyce breuior. Piſtillum tetragynum.*

37. MESEMBRYANTHEMVM *pomeridianum.*

M. foliis planiuſculis lato-lanceolatis læuibus ſubciliatis diſtinctis, caule pedunculis germinibusque hirtis. *Linn. dec.* 25. *t.* 13.
Ficoides ſ. Ficus aizoides africana maior, flore flauo, folio plano latiore. *Herm. lugdb.* 25. *Seb. muſ.* 1. *p.* 29. *f.* 5.
Habitat ad Cap. b. ſpei. ☉
Noua, e ſeminibus enata primo anno 1762, *adoleuit & floruit.* Caulis *ſubdichotomus, herbaceus, palmaris, teres: pilis patulis, confertis, albis.* Folia *ſpatulata ſ. lanceolata petiolo baſi dilatato, diſtincta, læuia, ſubcarnoſa, margine inprimis petiolorum ſubciliata, internodiis longiora, patentia, prima terna; reliqua oppo-*

ſita. Pedunculus *terminalis, caule longior, hirtus vti caulis.* Floris calyx *reliquis maior, ſubquinquepartitus, baſi albo-villoſus, laciniis lanceolato-foliaceis, corolla longioribus, patulis, baſin verſus interius fuſco-membranaceis.* Corolla *ſulphurea, multiplex petalis linearibus, acutis, numeroſiſſimis: intimis ſetaceis vmbilicum floris obtegentibus inſtar cancelli.* Stamina *lutea.* Styli 12, *totidemque fructus loculamenta.* Rami *e ſingulis alis, primo ſimiles, vnde dichotoma planta, ſed debilis.* Floret *horis pomeridianis ab* 1-6. *niſi pluuia moneat corollam citius claudi, aut flos ætate prouectior diutius expandatur.*

38. MESEMBRYANTHEMVM *veruculatum.*

M. foliis triquetro-cylindricis acutis connatis arcuatis impunctatis diſtinctis. *Hort. cliff.* 220. *n.* 24. *Hort. vpſ.* 128. *Roy. lugdb.* 285. *Mill. dict. n.* 33. *Kniph. cent.* 10. *n.* 62.

M. foliis veruculiformibus, floribus mellinis vmbellatis. *Dill. elth.* 268. *t.* 203. *f.* 259.

Habitat in Africa. ♄

Folia *ſubtriquetro-cylindrica, pellucida, apice purpuraſcentia.* Flores *odoratiſſimi, conferti, parui, flaui.* Corolla *vix calyce longior, petalis apice ſubbidentatis.* Stamina *parua: Filamentis baſi villoſis.*

39. MESEMBRYANTHEMVM *roſtratum.*

M. acaule, foliis ſemicylindricis connatis externe tuberculatis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 23. *Roy. lugdb.* 285. *Mill. Dict. n.* 40. *Kniph. cent.* 10. *n.* 61.

M. roſtrum ardeæ referens. *Dill. elth.* 240. *t.* 186. *f.* 229.

Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

40. MESEMBRYANTHEMVM *ringens.*

M. ſubacaule, foliis ciliato-dentatis punctatis. *Mill. dict. n.* 39. *ic. t.* 77. *f.* 2. *Hort. cliff.* 218. *n.* 12. * *Roy. lugdb.* 293.

Meſembr. ringens, *caninum.*

M. rictum caninum referens, *Dill. elth.* 241. *t.* 188. *f.* 231.

Ficoides capenſis humilis, folio triangulari prope ſummitatem dentato, flore luteo. *Bradl. ſucc.* 2. *p.* 8. *t.* 17.

β. Meſembr. ringens, *felinum.*
M. rictum felinum repræſentans. *Dill. elth.* 240. *t.* 87. *f.* 220. *Knorr. del.* 1. *t. G. b. n.* 1.
Ficoides afra, folio triangulari enſiformi craſſo breui ad margines laterales multis maioribus ſpinis aculeato. *Mart. cent.* 30. *t.* 30.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

41. MESEMBRYANTHEMVM *dolabriforme.*

M. acaule, foliis dolabriformibus punctatis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 19. *Roy. lugdb.* 284. *Mill. dict. n.* 41. *Kniph. cent.* 1. *n.* 51.
M. folio dolabriformi. *Dill. elth.* 248. *t.* 191. *f.* 237.
Ficoides capenſis humilis, foliis cornua cerui referentibus, petalis luteis, noctiflora. *Bradl. ſucc.* 1. *p.* 11. *t.* 10.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃

42. MESEMBRYANTHEMVM *difforme.*

M. acaule, foliis difformibus punctatis connatis. *Roy. lugdb.* 287. *Mill. dict. n.* 42. *& ic. t.* 176. *f.* 2.
M. foliis difformibus, flore luteo. *Dill. elth.* 252. *t.* 194. *f.* 241, 242.
Ficoides Meſembryanthemum craſſiſſimo & valde ſucculento folio nigris punctis notato. *Pluk. alm.* 148. *t.* 325. *f.* 4.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄

43. MESEMBRYANTHEMVM *albidum.*

M. acaule, foliis triquetris integerrimis. *Mill. dict. n.* 45.
M. foliis robuſtis albicantibus. *Dill. elth.* 243. *t.* 189. *f.* 232.
Ficoides africana, folio triangulari enſiformi glauco craſſo, flore amplo aureo. *Bradl. ſucc.* 5. *p.* 20. *t.* 43.
Habitat in Æthiopia. ♃

44. MESEMBRYANTHEMVM *linguiforme.*

M. acaule, foliis linguiformibus altero margine craſſioribus impunctatis. *Hort. cliff.* 219. *n.* 8. *Hort. vpſ.* 128. *Roy. lugdb.* 282. *Mill. dict. n.* 44. *Knorr. del.* 1. *t.* 5. *t. G.* 6. *n.* 2.
M. folio ſcalprato. *Dill. elth.* 235. *t.* 183. *f.* 224.

β. Meſembr. folio linguiformi latiore. *Dill. elth.* 236. *t.* 184. *f.* 224. *Knorr. del.* 1. *t.* G. 7. *n.* 2.
γ. Meſembr. folio linguiformi anguſtiore. *Dill. elth.* 238. *t.* 185. *f.* 226.
δ. Meſembr. folio linguiformi longiore. *Dill. elth.* 238. *t.* 185. *f.* 227. *Knorr. del.* 1. *t.* G. 7. *n.* 1.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♃
Flores Decagyni Calyce quadripartito.

45. MESEMBRYANTHEMVM *pugioniforme.*

M. foliis alternis confertis ſubulatis triquetris longiſſimis impunctatis. *Hort. cliff.* 216. *n.* 2. * *Hort. vpſ.* 129. *Roy. lugdb.* 281. *Mill. dict. n.* 46.
M. folio pugioniformi, flore aureo ſtramineo. *Dill. elth.* 280. *t.* 210. *f.* 269.
Ficus capenſis, caryophylli folio, flore aureo ſpecioſo. *Bradl. ſuc.* 2. *p.* 5. *t.* 14.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Caules *apice ramoſi, ramis ternis.* Folia *ex apice ramorum, conferta; ad exortum ramulorum florentium apice vncinata.* Pedunculi *longi.* Flores *decagyni, in hoc genere maximi.* (*)

A I Z O O N.

Gen. plant. ed. nou. n. 685.

Cal. 5-partitus. *Petala* o. *Capſ.* ſupera, 5-locularis, 5-valuis.

1. Aizoon *canarienſe.*

A. foliis cuneiformi-ouatis, floribus ſeſſilibus. *Hort. vpſ.* 127. *Mill. dict. n.* 1. *Kniph. cent.* 1. *n.* 1.

(*) Meſembryanthemi *ſpecies poſſunt variis modis diſpeſci.*
Annua: *nodiflorum, cryſtallinum, copticum, pomeridianum.*
Acaulia: *ringens, bellidiflorum, linguiforme, albidum, roſtratum, calamiforme, difforme, dolabriforme.*
Laxa caule pendulo: *Tripolium, tortuoſum, expanſum, loreum, corniculatum, acinaciforme, edule, forficatum, filamentoſum, craſſifolium, tenuifolium, pomeridianum.*

A. foliis obuerſe ouatis. *Hort. cliff.* 215. *Roy. lugdb.* 221.
Veſlingia Heiſteri. *Fabric. helmſt. p.* 363.
Glinus cryſtallinus. *Forskæhl. fl. ægypt. p.* 95. *n.* 97. *ei. ic. t.* 14.
Ficoides procumbens, portulacæ folio. *Niſſ. act.* 1711. *p.* 422. *t.* 13. *f.* 1.
Kali aizoides canarienſis procumbens. *Pluk. alm.* 202. *t.* 303. *f.* 4. *Volk. norib.* 236. *t.* 236.
Habitat in Canada. ⊙

2. AIZOON *hiſpanicum.*
A. foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus. *Mill. dict. n.* 2.
Ficodea hiſpanica annua, folio longiore. *Dill. elth.* 143. *t.* 117. *f.* 143.
Habitat in Hiſpania, Africa. ⊙
Varietas *capenſis caule foliiſque hirſutis, at pagina ſuperiore minus.*

3. AIZOON *paniculatum.*
A. foliis lanceolatis, floribus paniculatis. *Mill. dict. n.* 3.
A. foliis lanceolatis ſubtus hirſutis. *Roy. lugdb.* 221.
Habitat in Africa.

SPIRÆA.

Gen. plant. ed. nou. n. 686.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Capſ.* polyſpermæ.

* *Fruticoſæ.*

1. SPIRÆA *læuigata.*
S. foliis lanceolatis integerrimis ſeſſilibus, racemis compoſitis. *Mant.* 244.

Fruticoſo caule lignoſo duro: *reliqua:* 4. 5. 6. 7. 12. — 22. 24. 25. 31. 32. 33. 34. 38. 45.
Alternifolia: *nodiflorum, cryſtallinum, Tripolium, pugioniforme.*
Pleraque Pentagyna *ſunt, ſed* Tetragyna: *geniculiflorum, noctiflorum, tortuoſum.* Decagyna ſ. Polygyna: *barbatum, linguiforme, acinaciforme, loreum, pugioniforme, pomeridianum.*

S. (*altaienſis*) foliis lanceolatis integerrimis glabris, ad baſin anguſtatis, ſeſſilibus, floribus racemoſis, racemis ſimplicibus. *Laxm. Nou. Act. Petrop. Vol. XV. p.* 555. *t.* 29. *f.* 2.
Geglættete Spierſtaude. *Linn. Pfl. Syſt* 3. *p.* 657.
Habitat in Sibiria. *Laxmann.* ♄
Frutex *ramis teretibus.* Folia *alterna, ſeſſilia, lanceolata, integerrima, obtuſiuſcula, mucronata, læuiſſima.* Racemi *terminales, ſolitarii, erecti, compoſiti e racemulis alternis, erectis,* Bractea *parua ſuffultis.* Flores *pedicello longiores, albi, alterni.* Stamina *corollis longiora.*

2. SPIRÆA *ſalicifolia.*

S. foliis lanceolatis obtuſis ſerratis nudis, floribus duplicato-racemoſis. *Hort. cliff.* 191. *Hort. vpſ.* 131. *Roy. lugdb.* 277. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 188. *n.* 47. *t.* 39. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 428. *n.* 1. *Kniph. cent.* 3. *n.* 91. Angl. spiraea frutex.
S. theophraſti forte. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 80.
Frutex ſpicatus, foliis ſerratis ſalignis. *Bauh. pin.* 475.
Spiræa ſalicis folio longiore ſerrato, floribus rubris. *Amm. ruth.* 265. *Tournef. inſt.* 618. *Du Ham. arb.* 2. *t.* 75.
Weidenblætterichte Spierſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 657.
Habitat in Sibiria, Tataria, *etiam* Caſſeliis *in* Haſſia. *Weig. obſ. bot. p.* 31. ♄

3. SPIRÆA *tomentoſa.*

S. foliis lanceolatis inæqualiter ſerratis ſubtus tomentoſis, floribus duplicato-racemoſis. *Mill. dict. n.* 5. *Du Ham. arb.* 6. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 433.
Vlmaria pentacarpos, integris ſerratis foliis paruis ſubtus incanis, virginiana. *Pluk. alm.* 393. *t.* 321. *f.* 5. *Rai. ſuppl.* 330. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 323.
Filzige Spierſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 658.
Habitat in Philadelphia. *Kalm.* ♄
Differt a præcedenti Foliis *magis profunde & inæqualiter ſerratis; ſubtus valde tomentoſis adeoque craſſis:* Racemo *terminali compoſito denſiori longiori.* Floribus *demum magis rubris, &* Corollis *octuplo minoribus.* Fructus *villoſi.*

4. SPIRÆA *hypericifolia.*

S. foliis obouatis integerrimis, vmbellis ſeſſilibus. *Hort. vpſ.* 131. *Mill. dict. n.* 3. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 434.
S. foliis integerrimis, pedunculis ſimplicibus. *Hort. cliff.* 190. *Roy. lugdb.* 277.
S. hyperici folio non crenato. *Tournef. inſt.* 618. *Du Ham. arb* 3.
Pruno ſylueſtri affinis canadenſis. *Bauh. pin.* 517. *Pluk. alm.* 408. *t.* 218. *f.* 5.
Iohanniskrautblætterichte Spierſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 659.
Habitat in Canada. ♄

5. SPIRÆA *chamædrifolia.*

S. foliis ouatis inciſo-ſerratis glabris, vmbellis pedunculatis. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 432. *Iacq. hort. t.* 140.
S. foliis oblonge ouatis, ſupra ſæpe crenatis, pedunculis ſimplicibus. *Gmel ſib.* 3. *p.* 189.
S. vlmifolia. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 600. *t.* 22. *ſecundum Iacquin.* R.
Spiræa chamædryos foliis. *Amm. ruth.* 269.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* Carniola. *Scop.* ♄
Folia *non ſemper terna, quaterna vel quina. Iacq. l. c.* R.

6. SPIRÆA *crenata.*

S. foliis oblongiuſculis apice ſerratis, corymbis lateralibus. *Mill. dict. n.* 4. *Gouan. illnſtr.* 31. *Gmel. it.* 1. *p.* 112. *Kniph. cent.* 11. *n.* 94.
S. hiſpanica, hyperici folio crenato. *Barr. rar.* 1376. *t.* 564.
S. hyperici folio ampliore, modo integro modo dentato. *Amm. ruth* 270.
Gekerbte Spierſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 660.
Habitat in Sibiria, Hiſpania; *in montibus gebennicis* Galliæ. *Gouan.* ♄
Folia *ouato-oblonga, alia apice crenata ſ. ſerrata, alia integerrima.* Corymbi *terminales, perfectiſſimi, albi, totum fruticem ſua copia niueum reddentes.*

7. SPIRÆA *triloba.*

S. foliis lobatis crenatis, vmbellis terminalibus. *Mant.* 244.

S. ramoſiſſima, paruo ſubrotundo opuli folio. *Amm. ruth.* 271.
Dreylappichte Spierſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 661.
Habitat in Sibiria. *D. Laxmann.* ♄
Frutex *ramis teretibus.* Folia *alterna, petiolata, ſubrotunda, lobata, obtuſa, crenata, læuia.* Vmbellæ *terminales, ſolitariæ: Pedunculis numeroſis, vnifloris, æqualibus.* Flos *pedunculatus, præterea vnus alterue ex alis foliorum ſummis.* Stamina *corollis breuiora.*

8. SPIRÆA *opulifolia.*

S. foliis lobatis ſerratis, corymbis terminalibus.
S. foliis inciſis angulatis: floribus corymboſis. *Hort. cliff.* 190. *Gron. virg.* 55. *Roy. lugdb.* 277. *Mill. dict. n.* 2. *Willich. obſ. n.* 37. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 436. Ang. Virginian Gelder rose with a currant leaf
S. opuli folio. *Tournef. inſt.* 618. *Du Ham. arb.* 5.
Euonymus virginiana, ribeſii folio, capſulis eleganter bullatis. *Comm. hort.* 1. *p.* 169. *t.* 87.
Schwelkenblætterichte Spierſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 661.
Habitat in Virginia, Canada. ♄
Trigyna, arborea.

9. SPIRÆA *ſorbifolia.*

S. foliis pinnatis: foliolis vniformibus ſerratis caule fruticoſo, floribus paniculatis. *Mill. dict. n.* 6.
S. foliis pinnatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 352 *
S. ſorbi folio tenuiter crenato, floribus in thyrſo albis. *Amm. ruth.* 186.
Speyerlingblætterichte Spierſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 662.
Habitat in Sibiriæ *vliginoſis.* ♄

* * *Herbaceæ.*

10. SPIRÆA *Aruncus.*

S. foliis ſupradecompoſitis, ſpicis paniculatis, floribus dioicis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 192. *Crantz. auſtr. p.* 109. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 601. *Pollich. pal. n.* 479. *Mœnch. haſſ. n.* 416. *Mattuſch. ſil. n.* 353. *Kniph. cent.* 3. *n.* 89.
S. foliis bipinnatis, floribus hermaphroditis maſculisque. *Gouan. illuſtr.* 31.

Filipendula dioica, foliis duplicato-pinnatis, pinnis quinquefoliis, trifoliis & ſimplicibus. *Hall. helu. n.* 1134.
Aruncus. *Hort. cliff.* 463. *Roy. lugdb.* 278. *Gron. virg.* 121.
Barba capræ floribus oblongis. *Bauh. pin.* 163,
Barba capræ. *Cam. hort.* 26. *t.* 9.
Habitat in Auſtriæ, Aluorniæ, Germaniæ, *montanis; in* Pyrenæis. ♄
Vidit hanc plantam ſemper polygamo-monoicam. *Gouan. l. c.* R.
Trigyna. Capſula *ſubdiſperma.*

11. SPIRÆA *Filipendula.*

S. foliis pinnatis: foliolis vniformibus ſerratis, caule herbaceo, floribus corymboſis. *Mat. med.* 128. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 191. *n.* 52. *Crantz. auſtr. p.* 109. *n.* 3. *Scop. carn.* 2. *n.* 602. *Pollich. pal. n.* 480. *Mattuſch. ſil. n.* 354. *Fl. dan. t.* 635. *Ludw. ect. t.* 60. *Blackw. t.* 467. *Kniph. cent.* 3. *n.* 90. *Regn. bot.*
Filipendula foliis pinnatis, minimis intermixtis, extrema trilobata. *Hall. helu. n.* 1136.
Filipendula foliis pinnatis: foliolis vniformibus. *Hort. cliff.* 191. *Fl. ſuec.* 404, 439. *Roy. lugdb.* 277.
Filipendula vulgaris, *Bauh. pin.* 163.
Filipendula. *Cam. epit.* 608. Ang. Dropwort
β. Filipendula minor. *Bauh. pin.* 167. *prodr.* 85.
Habitat in Europæ *paſcuis.* ♃

12. SPIRÆA *Vlmaria.*

S. foliis pinnatis: impari maiore lobato floribus cymoſis. *Fl. lapp.* 201. *Hort. cliff.* 191. *Fl. ſuec.* 405, 440. *Mat. med.* 129. *Roy. lugdb.* 277. *Oed. dan. t.* 547. *Crantz. auſtr. p.* 109. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 603. *De Neck. gallob. p.* 218. *Reyg. ged.* 1. *p.* 131. *Pollich pal. n.* 481. *Mænch. haſſ. n.* 417. *Mattuſch. ſil. n.* 355. *Ludw. ect. t.* 23. *Kniph. cent.* 1. *n.* 84. *Reyn. bot.* Ang. Meadow sweet, Queen of the meadows
Filipendula foliis pinnatis, pinnis acute ſerratis, minimis intermiſtis, extrema trilobata maxima. *Hall. helu. n.* 1135.
Vlmaria. *Cluſ. pann.* 700. *Blacw. t.* 465.
Barba capræ floribus compactis. *Bauh. pin.* 164.

Regina prati. *Dod. pempt.* 57.
Habitat in Europæ *pratis vliginoſis, vmbroſis.* ♃

15. SPIRÆA *palmata.*

S. foliis pinnato-ternatis; foliolo impari quinquelobo-palmato.
S. lobata. *Iacq. hort. t.* 83.
Habitat in Sibiria. ♃
Similis S Vlmariæ, *ſed herba inodora, at* Radix *odorata.* Fructus *S. Filipendulæ ſ. non contortus Vlmariæ. Iacq.*

14. SPIRÆA *trifoliata.*

S. foliis ternatis ſerratis ſubæqualibus, floribus ſubpaniculatis. *Mill. dict. n.* 7. *& ic. t.* 256.
Filipendula foliis ternatis. *Hort. cliff.* 191. *Hort. vpſ.* 131. *Roy. lugdb.* 277. *Gron. virg.* 55.
Vlmaria maior trifolia, flore amplo pentapetalo, virginiana. *Pluk. alm.* 393. *t.* 236. *f.* 5. *Rai. ſuppl.* 330.
Vlmaria virginiana trifolia, floribus candidis amplis longis & acutis. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 323.
Habitat in Virginia, Canada.

POLYGYNIA.

ROSA.

Gen. plant. ed. nou. n. 687.

Petala 5. *Cal.* vrceolatus, 5-fidus, carnoſus, collo coarctatus. *Sem.* plurima, hiſpida, calycis interiori lateri affixa.

* *Germinibus ſubgloboſis.*

1. ROSA *Eglanteria.*

R. germinibus globoſis pedunculisque glabris, caule aculeis ſparſis rectis, petiolis ſcabris, foliolis acutis. *Scholl. barb. n.* 399. *Mœnch. haſſ. n.* 418. *Kniph. cent.* 7. *n.* 77. *Leyſ. hall. n.* 431.
R. (*lutea*) caule aculeato, foliis pinnatis, foliolis ouatis ſerratis vtrinque glabris; pedunculis breuiſſimis. *Mill. dict. n.* 11.

R. (*lutea*) calycibus ſemipinnatis: germinibus globoſis pedunculisque glabris: foliolis ouatis glabris ſerratis, ſerraturis petiolisque villoſis glanduloſis: caule aculeato. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 344. R.
R. ſylueſtris foliis odoratis. *Bauh. pin.* 483. *ad ſequentem pertinet.* R.
R. lutea ſimplex. *Bauh. pin.* 483. *Du Ham. arb.* 36. R.
R. eglanteria. *Tabern. ic.* 1087.
β. R. lutea multiplex. *Bauh. pin.* 483. *Du Ham. arb.* 37. *Hort. angl. t.* 18. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 1. R.
Habitat in Germania, Heluetia? Anglia. ♄
Flores *flaui.* Folia *odoratiſſima.*

2. ROSA *rubiginoſa.*

R. germinibus globoſis aculeatisque, aculeis recuruis, foliis ſubtus rubiginoſis. *Linn. mant.* 564. *Iacqu. auſtr.* 1. *t.* 50. *Mœnch. flor. haſſ. n.* 419. *Pollich. pal. n.* 482.* *Leers fl. herborn. n.* 379.
R. ſpinis aduncis, foliis ſubtus rubiginoſis. *Hall. helu. n.* 1103. Angl. Eglantine, sweet briar
R. eglanteria. *Mill. dict. n.* 4.
R. (*eglanteria*) calycibus ſemipinnatis: germinibus globoſis glabris: pedunculis petiolisque hiſpidis glanduloſis: caule aculeis ſparſis curuis: foliolis ſubrotundis ſerraturis glanduloſis. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 336.
R. ſylueſtris fol. odoratis. *Bauh. pin.* 483. R.
R. ſylueſtris odorata. *Dod. pempt.* 187.
Roſtfærbige Roſe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 664.
Habitat in Germania, Heluetia. ♄
Rami *læues; ſed aculei ſparſi, maiores, recurui.* Folia *ſeptenopinnata, ouata, acuta, ſparſa ſubtus atomis reſinoſis purpuraſcentibus.* Petioli *hiſpidi aculeis minutis, recuruis, vti Bracteæ glandulis minutis pedicellatis.* Germen *ſubgloboſum, rarius aculeolis præſertim baſi.* Pedunculus *aculeis minutiſſimis.* Flos *purpureus.*
Obſ. *Roſa Eglanteria differt* Caule *altiore aculeis rectis.* Floribus *magnis luteis inodoris.*

3. ROSA *cinnamomea.*

R. germinibus globoſis pedunculisque glabris, caule aculeis ſtipularibus, petiolis ſubinermibus. *Mill. dict. n.* 21. *Leers. herborn. n.* 381.

R, calycibus integris: germinibus globoſis pedunculisque glabris, caule aculeis ſtipularibus: petiolis villoſis, foliolis ſubrotundis villoſis. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 348.
R. odore cinnamomi: ſimplex, *Bauh. pin.* 483. *Du Ham. arb.* 33.
R. cinnamomea, floribus ſubrubentibus, ſpinoſa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 39.
R. ſaxatilis flore ruberrimo. *Cam. epit.* 99.
Die Zimmetroſe. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 665.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

4. ROSA *aruenſis.*

R. germinibus globoſis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis, floribus cymoſis. *Mant.* 245. *Hudſ. angl.* 192. *Scholl. barb. n.* 400.
R. ſpinoſiſſima. *Oed. dan. t.* 398 *Sec. Linnæum.*
R. aruenſis candida. *Bauh. pin.* 484.
R. ſylueſtris altera minor, flore albo. *Rai. angl.* 3. *p.* 455. Ang. hep vel hip tree, wild briar.
Habitat in Anglia, Suecia, Germania, Dania. ♄

5. ROSA *pimpinellifolia.*

R. germinibus globoſis pedunculisque glabris, caule aculeis ſparſis rectis, petiolis ſcabris, foliolis obtuſis. *Pall. it.* 2. *p.* 517.
Pimpinellblætterichte Roſe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 666.
Habitat forte in Europa ♄

6. ROSA *ſpinoſiſſima.*

R. germinibus globoſis glabris, pedunculis hiſpidis, caule petiolisque aculeatiſſimis. *Pollich. pal. n.* 487. *Scholl. barb. n.* 401. *Mill. dict. n.* 2. *Leers. herb. n.* 384. *Grim. fl. iſen. in nou. Act. A. N. C. tom.* 3. *app. p.* 323. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 606?
R. ſpinis rectis, confertis, foliis nouenis, glabris, pinnis & petiolis ſubſpinoſis. *Hall. helu. n.* 1106.
R. germinibus globoſis glabris, pedunculis caule petiolisque aculeis conſertis. *Cranz. auſt. p.* 84.
R. calycibus integris: germinibus globoſis glabris, pedunculis hiſpidis, caule petiolisque aculeatiſſimis: foliolis lanceolato-ouatis ſerratis glabris. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 339. Ang. Burnet rose

R. caule petiolisque aculeatis calycis foliolis indiuiſis. *Fl. ſuec.* 407; 442.
R. campeſtris ſpinoſiſſima, flore albo odorato. *Bauh. pin.* 483.
R. campeſtris odora. *Cluſ. hiſt.* 1. p. 116.
Die ſtachlichte Roſe. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. p. 666.
Habitat in Europa. ♄

Caulis *aculeis ſubulatis, rectis, horizontalibus, confertiſſimis, inæqualibus.* Foliola *minuta, obouata, nonena.* Petioli *inermes.* Pedunculi *nunc inermes, nunc aculeati.* Fructus *globoſus, maturus niger!* Germina *baſi ſæpius aculeata.* Petala *alba, baſi flaueſcentia.*

Varietas *R. pimpinellifoliæ ſecundum Hallerum.*

7. ROSA *carolina.*

R. germinibus globoſis hiſpidis, pedunculis ſubhiſpidis, caule aculeis ſtipularibus, petiolis aculeatis.
R. foliis ſerratis medio tenus integerrimis. *Sp. pl.* 492.
R. calycibus ſubintegris petalis longioribus: germinibus globoſis pedunculisque ſubhiſpidis: caule aculeis rectis ſtipularibus: petiolis glabris: foliis ouatis ſerratis glabris. *Du Roi harpk.* 2. p. 354.
R. carolina fragrans, foliis mediotenus ſerratis. *Dill. elth.* 325. *t.* 245. *f.* 316?
Die caroliniſche Roſe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. p. 667.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

Caulis *læuis. Aculei ſtipulares, duo.* Folia *foliolis 7, oblongo-ouatis, glabris, ſerratis, ſubtus pallidioribus. Petiolis aculeatis.* Pedunculi *plures, ramoſi, inermes, adſperſi pilis glanduloſis.* Calycis *foliola indiuiſa ſubtus hiſpida.* Petala *obcordata, rubicunda.* Flos *ſerotinus.*

8. ROSA *villoſa.*

R. germinibus globoſis pedunculisque hiſpidis, caule aculeis ſparſis, petiolis aculeatis, foliis tomentoſis. L. *Mill. dict. n.* 3. *Leers. herb. n.* 385. *Pollich. pal. n.* 483. *Mænch. haſſ. n.* 420. *Dœrr. naſſ. p.* 267.
R. ſpinis rectis, foliis quinis tomentoſis, pinnis rotundis, ſpinoſis. *Hall. helu. n.* 1105.
R. calycibus ſemipinnatis: germinibus globoſis pedunculisque hiſpidis: caule petiolisque aculeatis: foliolis ouatis tomentoſis. *Du Roi harpk.* 2. p. 341.

R. foliis vtrinque villoſis, fructu ſpinoſo. *Flor. ſuec.* 2. *p.* 1295. *Angl. Apple rose
R. pomo ſpinoſo, folio & caule hirſuto. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 38. *Hall.* R.
R. ſylueſtris pomifera maior. *Bauh. pin.* 484. *Du Ham. arb.* 42.
Die rauhe Roſe. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 667.
Habitat in Europa. ♄

Caulis *læuis*, *aculeis ſub genicula* 2. *ſ.* 4. *approximatis.* Folia *obtuſa*, *tomentoſa.* Pedunculi *hiſpidi.* Germina *hiſpida.* Petala *rubra.*

9. ROSA *ſinica.*

R. germinibus ſubgloboſis glabris, pedunculis aculeatis hiſpidis, caule petiolisque aculeatis, calycinis foliolis lanceolatis ſubpetiolatis. *Syſt. Veget.* 394.
Habitat - - - -

10. ROSA *ſemperuirens.*

R. germinibus globoſis pedunculisque hiſpidis, caule petiolisque aculeatis, floribus ſubumbellatis. *Mill. dict. n.* 9. *De Leers fl. herb. n.* 380? *Gmel. tub. p.* 149.
R. caule aculeato, foliis quinis glabris perennantibus. *Sp. pl.* 1. *p.* 92.
R. germinibus globoſis pedunculisque hiſpidis: caule petiolisque aculeatis: foliolis lanceolatis ſubcarnoſis perennantibus. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 358.
R. moſchata ſemperuirens. *Bauh. pin.* 482. *Du Ham. arb.* 22.
R. ſemperuirens iungermanni. *Cluſ. hiſt.* 2. *app. alt. Dill. elth.* 326. *t.* 246. *f.* 318.
Die immergrüne Roſe. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 668.
Habitat in Germania. ♄

* * *Germinibus ouatis.*

11. ROSA *centifolia.*

R. germinibus ouatis pedunculisque hiſpidis, caule hiſpido aculeato, petiolis inermibus. *Mat. med. p.* 128. *Mill. dict. n.* 14. *Kniph. cent.* 1. *n.* 75. *Knorr. del.* 1. *t. R. Regn. bot.*
R. caule aculeato pedunculis hiſpidis, calycibus ſemipinnatis glabris. *Sp. pl.* 1. *p.* 91.

R. caly-

R. calycibus ſemipinnatis: germinibus ouatis pedunculisque hiſpidis: caule hiſpido aculeato: petiolis glanduloſis: foliolis ouatis ſerratis ſubtus piloſis. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 367.
R. multiplex media. *Bauh. pin.* 482. *Du Ham. arb.* 15.
R. centifolia batauica II. *Cluſ. hiſt.* I. *p.* 114.
Habitat - - - - ♄.
Flos *quaſi tornatus.*
Conf. *Roſa rubra plena ſpinoſiſſima, pedunculo muſcoſo.* Mill. dict. t. 221. f. 1.

12. ROSA *gallica.*

R. germinibus ouatis pedunculisque hiſpidis, caule petiolisque hiſpido-aculeatis. *Gmel. tub. p.* 148. *Blackw. t.* 82. *Regn. bot.*
R. (*auſtriaca*) germinibus ouatis pedunculisque hiſpidis, petiolis medioque caule aculeatis. *Cranz. auſtr. p.* 86. R.
R. calycibus ſemipinnatis: germinibus ouatis pedunculisque hiſpidis; caule petiolisque hiſpido-aculeatis: foliolis ouatis ſubtus villoſis. *Du Roi. harp.* 2. *p.* 363.
R. rubra multiplex. *Bauh. pin.* 481. *Du Ham. arb.* 2. *t.* 53.
R. rubra flore ſemipleno. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 34.
β. Roſa *gallica, verſicolor.*
R. præneſtina variegata plena.. *Mill. dict. t.* 221. *f.* 2.
R. verſicolor. *Bauh. pin.* 481.
Roſa præneſtina alba & verſicolor. *Bauh. pin.* 2. *p.* 2.
H*abitat in* Europa. ♄
Caulis *læuis ſ. parum aculeatus.* Pedunculi *hiſpidi.* Folia *ſupra nuda, ſubacuta, ſubtus vix tomentoſa.* Germen *ouatum, baſi hiſpidum.* Flores *rubri ſ. albi.*

13. ROSA *alpina.*

R. germinibus ouatis glabris, pedunculis petiolisque hiſpidis, caule inermi. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 177. *Iacq. auſtr. t.* 279.
R. inermis, foliis ſeptenis glabris, calycis ſegmentis indiuiſis. *Hall. helu. n.* 1107.
R. (*inermis*) germinibus ouatis, caule pedunculisque glabris inermibus, petiolis ſcabris. *Turra. diar. Act. p.* 128.

R. (*inermis*) caule inermi, pedunculis hiſpidis, calycis foliolis indiuiſis, fructibus oblongis. *Mill. dict. n.* 6.

R. (*rupeſtris*) germinibus glabris, pedunculis hiſpidis, caule petiolisque inermibus. *Crantz. auſtr. p.* 85. *n.* 6. R.

R. campeſtris, ſpinis carens, biflora. *Bauh. pin.* 484.

R. rubello flore ſimplici non ſpinoſo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 39.

R. non ſpinoſa. *Hall. opuſ.* 218.

Die Alpenroſe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 670.

Habitat in alpibus Heluetiæ. ♄

Folia *glabra.* Calyces *ſimplices.* Petala *obcordata, biloba.*

14. ROSA *canina.*

R. germinibus ouatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *Mat. med.* 129. *Pollich. pal. n.* 486. *Neck. gallob. p.* 225. *Gmel. tub. p.* 149. *Mœnch. haſſ. n.* 421. *Mattuſch. ſil. n.* 356. *Fl. dan. t.* 555. *Ludw. ect. t.* 70. *Blackw. t.* 8. *Kniph. cent.* 7. *n.* 76. *Dœrr. naſſ. p.* 267. *Regn. bot.*

R. ſpinis aduncis, foliis ſeptenis, calycibus tomentoſis, ſegmentis pinnatis & ſemipinnatis, tubis breuiſſimis. *Hall. helu. n.* 1101.

R. ſylueſtris. *Crantz. auſtr. p.* 84. *n.* 2.

R. calycibus ſemipinnatis; caule aculeato, erecto; ramis multifloris. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 587. *n.* 4. *ed.* 2. *n.* 604. R.

R. calycibus ſemipinnatis villoſis, germinibus ouatis pedunculisque glabris: petiolis ſubhiſpidis: foliolis ouatis mucronatis. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 359.

R. caule aculeato, petiolis inermibus, calycibus ſemipinnatis. *Fl. ſuec.* 406; 441.

R. ſylueſtris vulgaris, flore odorato incarnato. *Bauh. pin.* 483.

R. canina vulgo dicta. *Dod. pempt.* 187.

Die Hundsroſe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 670.

Habitat in Europa. ♄

Caulis *læuis*: *internodiis aculeis* 2 *alternis.* Petioli *aculeati.* Folia *acutiuſcula, nuda.* Pedunculi *glabri.* Germen *glabrum.* Petala *biloba, incarnata.* Bracteæ 2. *oppoſitæ, ciliatæ.*

15. ROSA *indica.*

R. germinibus ouatis pedunculisque glabris, caule ſubinermi, petiolis aculeatis.

R. ſubinermis, foliolis quinis ſubtus tomentoſis: impari maiori, ſtipulis obſoletis. *Sp. pl.* 1. *p.* 402.

R. cheuſan glabra, iuniperi fructu. *Pet. gaz.* 57. *t.* 35. *f.* 11.

Die oſtindiſche Roſe. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 671.

Habitat in China. ♄

Rami *inermes; rarius armati vna alteraue ſpina tenuiſſima verſus folia vel in petiolis.* Folia *pinnata: foliolis quinis, ſubtus tomentoſis, ſupra glabris, ſerratis: extimo duplo maiore.* Pedunculi *longi, nudi, ſimplices.* Calyx *inciſus, læuis.* Fructus *magnitudine Sorbi aucupariæ.*

16. ROSA *pendulina.*

R. germinibus ouatis glabris, pedunculis cauleque hiſpidis, petiolis inermibus, fructibus pendulis. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 371. *Leers. herb. n.* 383.

R. ſanguiſorbæ maioris folio, fructu longo pendulo. *Dill. elth.* 325. *t.* 245. *f.* 317.

Habitat in Europa. ♄

17. ROSA *alba.*

R. germinibus ouatis glabris, pedunculis hiſpidis, caule petiolisque aculeatis. *Mat. med.* 129. *Mill. dict. n.* 16. *Crantz. auſtr. p.* 85. *n.* 5. *Gmel. tub. p.* 150. *Mœnch. haſſ. n.* 422. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 6.

R. caule aculeato, pedunculis hiſpidis, calycibus ſemipinnatis glabris. *Sp. pl.* 1. *p.* 492.

R. calycibus ſemipinnatis: germinibus ouatis glabris: pedunculis hiſpidis: caule petiolisque villoſis aculeatis: foliolis ouatis ſubtus villoſis. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 361.

R. alba vulgaris maior. *Bauh. pin.* 482. *Du Ham. arb.* 16.

R. ſatiua. 1. *Dod. pempt.* 186.

β. R. alba flore pleno. *Beſl eyſt. vern.* 6. *t.* 3. *f.* 1. *Blackw. t.* 73. *Kniph. cent.* 3. *n.* 76.

Habitat in Europa; Auſtria. ♄

R V B V S.

Gen. plant. ed. nou. n. 688.

Cal. 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* compoſita acinis monoſpermis.

* *Fruteſcentes.*

1. RVBVS *idæus.*

R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Fl. ſuec.* 408; 446. *Mat. med. p.* 130. *Crantz. auſtr. p.* 81. *De Neck. gallob. p.* 220. *Pollich. pal. n.* 488. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 611. *Leerſ. herb. n.* 386. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 376. *Mœnch. haſſ. p.* 423. *Mattuſch. ſil. n.* 357. *Blackw. t.* 289. *Knorr. del.* 2. *t. R.* 1. *Dœrr. naſſ. p.* 268.
R. caule erecto hiſpido, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 204. *Hort. cliff.* 192. *Hort. vpſ.* 133. *Roy. lugdb.* 273.
R. caule ſpinoſo, ſubrecto, foliis quinatis & ternatis, ſubtus tomentoſis, fructibus hirſutis. *Hall. helu. n.* 1108. Eng. Raspberry bush
R. idæus ſpinoſus. *Bauh. pin.* 479. *Du Ham. arb.* 9.
β. Rubus idæus fructu albo. *Bauh. pin.* 479. *Du Ham. arb.* 10.
γ. Rubus idæus læuis. *Bauh. pin.* 479. *Leerſ. l. c.*
R. (*glaber*) foliis ternatis, ſubtus tomentoſis, caule glabro. *Mill. dict. n.* 4. R.
Gemeine Himbeerſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 673.
Habitat in Europæ *lapidoſis.* ♃. ♂

2. RVBVS *occidentalis.*

R. foliis ternis ſubtus tomentoſis, caule aculeato, petiolis teretibus. *Kalm. it.* 2. *p.* 283. *Mill. dict. n.* 5.
R. caule ſuberecto leuiter aculeato, foliis ternatis, fructu nigro. *Gron. virg.* 2, *p.* 78.
R. idæus, fructu nigro, virginianus. *Dill. elth.* 327. *t.* 287. *f.* 319.
R. americanus magis erectus, ſpinis rarioribus, ſtipite cæruleo. *Pluk. alm.* 325.
Weſtindiſche Himbeer. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 675.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♃
Caulis *teres, læuis, aculeis recuruis, nebula cærulea*

obductus. Petioli *teretes aculeis recuruis.* Folia *ternata intermedio pedicellato, ouata, inciſo-ſerrata, ſubtus albo-tomentoſa.* Racemus *terminalis.* Fructus *niger; variat etiam fructu rubro, magis acido & grato quam R. idæi.* Differt *imprimis a R. idæo, cui ſimillimus:* Foliis *ſæpius ternis, quamuis lateralia foliola ſæpe duo euadant & tum ternatis, nec pinnatis;* Foliolis *lateralibus ſæpius angulatis:* Aculeis *alternis, recuruis, nec ſparſis & conſertis.* Petioli *etiam aculeati, ſed primo intuitu nebula cærulea caulis dignoſcitur.*

3. RVBVS *hiſpidus.*

R. foliis ternatis nudis, caulibus petiolisque hiſpidiſſimis, ſtrigis rigidulis. *Mill. dict. n.* 7.
Borſtige Himbeerſtaude. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 675.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♃

Caules *viticulis longis, procumbentibus lignoſis, vna cum petiolis adſperſi ſetis rigidis.* Folia *ternata, nuda, inciſo-ſerrata: intermedio pedicellato;* Pedunculi *etiam hiſpidi.*

4. RVBVS *paruifolius.*

R. foliis ternatis ſubtus tomentoſis, caule hirto petiolisque aculeis recuruis.
R. moluccanus paruifolius. *Rumph. amb.* 5. *p.* 88. *t.* 47. *f.* 1.
Kleinblætterichte Himbeerſtaude. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 676.
Habitat in India. *Osbeck.* ♄

Caules *fruticoſi, teretes, tomentoſi aculeis reflexis copioſis.* Folia *ſubtus albo-tomentoſa, venoſa, petiolis ſubtus recuruato-aculeatis.* Calyces *tomentoſi, in racemum digeſti.*

5. RVBVS *iamaicenſis.*

R. foliis ternatis ſubtus tomentoſis, caule petiolis foliisque pubeſcentibus recuruato-aculeatis. *Mant.* 75.
R. foliis longioribus ſubtus molli lanugine obductis & incanis, flore & fructu minoribus. *Sloan. iam.* 2. *p.* 109. *t.* 213. *f.* 1. *Rai. dendr.* 76.
β. R. flore albo pleno. *Magn. hort.* 175.
Habitat in Iamaica *proximisque.* ♄

Differt *a præcedente*: Caule *non incano, ſed in iunioribus læuiter pubeſcente, alias nudo.* Caulis *vt in R. fruticoſo.* Folia *ternata, ſupra læuia, ſubtus albo-tomentoſa, inciſo-ſerrata.* Aculei *in caule, petiolis & coſta foliorum.*

6. RVBVS *cæſius.*

R. foliis ternatis ſubnudis: lateralibus bilobis, caule aculeato tereti. *Hort. cliff.* 192. *Fl. ſuec.* 410; 445. * *Roy. lugdb.* 273. *Mill. dict. n.* 2. *Neck. gallob. p.* 219. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 375. *Scop. carn.* 2. *n.* 612. *Pollich. pal. n.* 489. *Mœnch. haſſ. n.* 434. *Mattuſch. ſil. n.* 358. *Dœrr. naſſ. p.* 268.

R. caule aculeato proſtrato, foliis ternatis. *Hall. helu. n.* 1110.

R. repens, fructu cæſio. *Bauh. pin.* 479.

R. minor. *Dod. pempt.* 742.

Boksbeere. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 677.

Habitat in Europæ *dumetis.* ♄

Folia *ſubtus non tomentoſa, quamuis ſæpe pubeſcentia.* Caulis *inter ſtrigoſitatem adſperſus aculeis tenuiſſimis.*

7. RVBVS *fruticoſus.*

R. foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *Fl. ſuec.* 409: 444. * *Mill. dict. n.* 1. *De Neck. gallob. p.* 229. *Scop. carn.* 2. *n.* 613. *Pollich. pal. n.* 490. *Mœnch. haſſ. n.* 428. *Mattuſch. ſil. n.* 359. *Kniph. cent.* 5. *n.* 77. *Dœrr. naſſ. p.* 268. *Mill. illuſtr. Regn. bot.*

R. caule aculeato, foliis ternatis ac quinatis. *Hort. cliff.* 192. *Gron. virg.* 163. *Roy. lugdb.* 273.

R. caule ſpinoſo, ſerpente, foliis quinatis & ternatis, ſubtus tomentoſis, baccis leuibus. *Hall. helu. n.* 1109. Ang. Bramble, blackberry;

R. foliis ternatis & quinatis, coſta ſpinoſa, fructu nigro & læui. *Crantz. auſt. p.* 82. *n.* 2.

R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 372.

R. vulgaris ſ. Rubus fructu nigro. *Bauh. pin.* 479. *Du. Ham. arb.* 1. *Blackw. t.* 45.

Rubus. *Cam. epit.* 751.

β. R. vulgaris maior, fructu albo. *Rai. angl.* 3. *p.* 467.

γ. R. flore albo pleno. *Magn. hort.* 175.

Gemeine Brombeer. *Linn. Pflanzenſyſt.* 3. *p.* 677.

Habitat in ſepibus præſertim maritimis Europæ. ♄
Caulis ſubangulatus, longiſſimus. Folia *vel vtrinque viridia; vel ſubtus alba & tomentoſa.*

8. RVBVS *canadenſis.*

R. foliis digitatis denis quinis ternatisque, caule inermi. *Mill. icon. t.* 223.
Habitat in Canada. *Kalm.*
Caulis *ſubpurpureus.* Foliola *lanceolata, vtrinque nuda, tenuiſſima, argute ſerrata.* Bracteæ *lanceolatæ.* Stipulæ *lineares, acutæ.*

9. RVBVS *odoratus.*

R. foliis ſimplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro. *Hort. cliff.* 192. * *Hort. vpſ.* 133. *Roy. lugdb.* 274. *Mill. dict. n.* 6. *& ic. t.* 223.
R. foliis quinquelobis inæqualiter ſerratis: caule inermi multifolio multifloro. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 379.
R. odoratus. *Corn. canad.* 149. *t.* 159. *t.* 150. *Du Hamel. arb.* 14. Am. Flowering Raspberry
Wohlriechende Brombeer. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 679.
Habitat in Canada. ♃. ♄

9. RVBVS *moluccanus.*

R. foliis ſimplicibus cordatis ſublobatis, caule aculeato decumbente.
Rubus moluccanus latifolius. *Rumph. amb.* 5. *p.* 88. *t.* 47. *f.* 2.
Molucciſche Brombeer. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 680.
Habitat in Amboina. ♄
Flores *paniculati.* Petala *calyce breuiora.* Germina *hirſuta.* Styli *ſtaminibus longiores.* Folia *ſubtus tomentoſa.*

11. RVBVS *iaponicus.*

R. foliis ſimplicibus cordatis oblongis ſerratis, caule inermi ſuffruticoſo. *Mant.* 245.
Japaniſche Brombeer. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 680.
Habitat in Iaponia. ♄
Frutex *humilis.* Caulis *erectus, læuis, angulatus, parce ramoſus.* Folia *alterna, petiolata, ſimplicia, ouata, ſ. ouato-oblonga, acuminata, acuta, duplicato-ſerrata, vtrinque læuia.* Pedunculus *filiformis, longitudine corollæ, terminalis, ſolitarius.* Flos *ma-*

gnitudine Fragariæ; Petalis *ſubrotundis*, *albis*. Calyx *paruus*.

** * Herbacei.*

12. RVBVS *ſaxatilis*.

R. foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *Fl. ſuec.* 411; 447. *Iacq. vind.* 245. *Oed. dan. t.* 134. *Mill. dict. n.* 8. *Crantz. auſtr. p.* 82. *Scop. carn.* 2. *n.* 614. *Pall. it.* 1. *p.* 72. *Leers. herb. n.* 389. *Mœnch. haſſ. n.* 426. *Mattuſch. ſil. n.* 360. *Dœrr. naſſ. p.* 269.

R. caule herbaceo, foliis glabris, ternatis, acinis pauciſſimis. *Hall. helu. n.* 1111.

R. caule repente annuo, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 206. *Roy. lugdb.* 174. *Roy. lugdb.* 274.

R. ſaxatilis alpinus. *Cluſ. pann.* 115. 116.

Chamæmorus ſaxatilis. *Bauh. pin. Rai.*

Habitat in Europæ *collibus lapidoſis.* ♃

13. RVBVS *arcticus*.

R. foliis ternatis, caule inermi vnifloro. *Fl. ſuec.* 412, 448. * *Mat. med.* 130. *Mill. dict. n.* 9. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 179. *n.* 22. *Flor. dan. t.* 488.

R. caule vnifloro, foliis ternatis. *Fl. lapp.* 207. *t.* 5. *f.* 2. *Hort. cliff.* 292. *Roy. lugdb.* 274.

R. humilis, flore purpureo. *Buxb. cent.* 5. *p.* 13. *t.* 26. *mala.*

R. trifolius humilis non ſpinoſus, ſapore & odore fragariæ, fructu rubro polycocco. *Amm. ruth.* 185.

Habitat in Bothnia Sueciæ, Sibiria, Canada. ♃

14. RVBVS *Chamæmorus*.

R. foliis ſimplicibus lobatis, caule inermi vnifloro. *Fl. ſuec.* 414; 449. * *Mat. med.* 130. *Mill. dict. n.* 10. *Gunn. noru. n.* 6.

R. caule bifolio vnifloro, foliis ſimplicibus. *Fl. lapp.* 208. *t.* 5. *f.* 1. *Hort. cliff.* 192. *Roy. lugdb.* 279.

R. paluſtris humilis. *Tournef. inſt.* 615.

Chamærubus foliis ribes. *Bauh. pin.* 480.

Morus noruegica. *Till. aboenſ.* 47. *t.* 150. *Oed. dan. t.* 1.

Habitat in Sueciæ, Sibiriæ, Daniæ *paludibus vliginoſis, turfoſis, frequens.* ♃

Herba *dioica*: Radix *& Maris & Fœminæ vnita ſub terra in monoicam, obſeruante D. C. Solandro.*

15. RVBVS *Dalibarda.*

R. foliis ſimplicibus cordatis indiuiſis crenatis, ſcapo aphyllo vnifloro. *Mill. dict. n.* 11.
Dalibarda. *Sp. pl.* 1. *p.* 401.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♃

Radix *repens.* Stolones *repentes, herbacei.* Folia *(violæ) cordata, obtuſa, crenata, venoſa, pilis raris adſperſa, ſubtus nuda.* Petioli *piloſi, longitudine foliorum.* Scapi *nudi ſ. aphylli, piloſi, longitudine foliorum, vniflori.* Calyx 5*-partitus.* Corolla *alba.* Semina 5, *ouata, nuda.* Stamina *longitudine corollæ. Anne* Flores *maſculi & feminei in eadem planta?* Habitus *ſuadet coniunctionem cum* Rubo, *imprimis Chamæmoro, vel vtraque diſtinguenda a Rubis.*

FRAGARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 689.

Cal. 10-fidus. *Petala* 5. *Receptaculum* ſeminum ouatum, baccatum, deciduum.

1. FRAGARIA *veſca.*

F. flagellis reptantibus. *Hort. cliff.* 192. *Hort. vpſ.* 133. *Fl. ſuec.* 414; 450. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 180. *Scop. carn.* 2. *n.* 625. *ſub* Potentilla. *De Neck. gallob. p.* 223. *Leers. herb. n.* 391. *Pollich. pal. n.* 491. *Mœnch. haſſ. n.* 439. *Mattuſch. ſil. n.* 361. *Ludw. ect. t.* 136. *Blackw. t.* 77. *Kniph. cent.* 3. *n.* 38. *Knorr. del.* 1. *t. E.* 1. *Dœrr. naſſ. p.* 111. *Regn. bot.*
F. foliis ternatis, flagellis reptantibus. *Hall. helu. n.* 1112.
F. flagellis reptans, fructu eduli. *Crantz. auſtr. p.* 81. *n.* 16.
F. vulgaris. *Bauh. pin.* 326. *Fl. lapp.* 209. *Gron. virg.* 56.
F. fructu albo. *Bauh. pin.* 326. *Gmel. l. c.*
β. F. fructu parui pruno magnitudine. *Bauh. pin.* 327.
γ. F. chiloenſis, fructu maximo, foliis carnoſis hirſutis. *Dill. elth.* 145. *t.* 120. *f.* 146. *Mill. dict. n.* 4.

γ. Fragaria (*muricata*) caule erecto ſuffruticoſo, foliis hirſutis. *Sp. pl.* 2. *p.* 709.
F. arborea, flore herbaceo. *Zanon. hiſt. Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 186.
H*abitat in* Europæ *ſterilibus, duris, apricis.* ♃
Varietas β. pratenſis, *quæ in hortis ſatiua audit, diſtinguitur Bacca a calyce non ſponte ſecedente, & eiusdem ſcrobiculis pro ſingulis ſeminibus.* Fr. muricata *etiam varietas eſt ſecundum* Hallerum.
Fr. veſca, *ſyluoſis locis enata, apices foliorum calycis inciſos etiam ſæpe habet, vti* Fr. monophylla. R.

2. FRAGARIA *monophylla.*

F. foliis ſimplicibus.
H*abitat* - - - -
Miſit D. Anton. Nic. Ducheſne. *An varietas F. veſcæ? folium enim primum ternatum eſt, ſed* Scapus *longior;* Petala *minora;* Calyces *inciſi. Vide* Ducheſne *monograph. Fragariæ.*

3. FRAGARIA *ſterilis.*

F. caule decumbente, ramis floriferis laxis. *Pollich. pal. n.* 492. *Neck. gallob. p.* 223. *Mænch. haſſ. n.* 430. *Dœrr. naſſ. p.* 111.
F. caule proſtrato, foliis ternatis, retuſis, ſericeis. *Hall. helu. n.* 1113.
F. caule decumbente repente. *Roy. lugdb.* 274. *Dalib. pariſ.* 14. *Sauu. monſp.* 177. *Hudſ. angl.* 195.
F. ſterilis. *Bauh. pin.* 327.
F. ſterilis ſ. minime veſca hirſuta minime incana. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 186. *ſ.* 2. *t.* 19. *f.* 5.
F. ſylueſtris minime veſca ſ. ſterilis. *Lob. ic.* 698.
H*abitat in* Anglia, Heluetia, Germania. ♃
Surculi *craſſi, depreſſi, tecti* Stipulis *lanceolatis, ferrugineis.* Folia *ternata, obouata, ſerrata, retuſa, laxiora, piloſa, ſericea, ſubtus albida: petiolis valde piloſis.* Caules *floriferi filiformes. decumbentes, laxi, foliis raris minoribus.* Flores *ſolitarii, pedunculati, albi.* Flagella *nulla.*

POTENTILLA.

Gen. pl. ed. nou. n. 690.

Cal. 10-fidus. *Petala* 5. *Semina* ſubrotunda, nuda, receptaculo paruo exſucco affixa.

** Foliis pinnatis,*

1. POTENTILLA *fruticoſa.*

P. foliis pinnatis, caule fruticoſo. *Hort. cliff.* 193. *Fl. ſuec.* 416; 451. *Roy. lugdb.* 275. *Hudſ. angl.* 195. *Kalm. it.* 2. *p.* 263. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 180. *n.* 26. *Du Roi harpk.* 2. *p.* 153. *Kniph. cent.* 5. *n.* 71.

Pentaphylloides rectum fruticoſum eboracenſe. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 193. *ſ.* 2. *t.* 23. *f.* 5. *Hortul. angl.* 54. *t.* 54. *Du Ham. arb.* 2. *t.* 20.

Pentaphylloides rectum fruteſcens. *Walth. hort.* 95. *t.* 17.

Pentaphylloides fruticoſa elatior. *Amm. ruth.* 88. *t.* 17. & 89. *t.* 18. *f.* 1.

H*abitat in* Eboraca Angliæ, Oelandia *auſtrali*, Sibiria. ♄

2. POTENTILLA *Anſerina.*

P. foliis pinnatis ſerratis, caule repente, pedunculis vnifloris. *Fl. lapp.* 210. *Fl. ſuec.* 415; 452. *Hort. cliff.* 193. *Mat. med.* 131. *Roy. lugdb.* 275. *Reyg. ged.* 1. *p.* 133. *Neck. gallob.* 221. *Gunn. noru. n.* 38. *Pollich. pal. n.* 493. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 615. *Mœnch. haſſ. n.* 431. *Mattuſch. ſil. n.* 362. *Flor. dan. t.* 544. *Dœrr. naſſ. p.* 186. *Regn. bot.*

Fragaria caule repente, foliis pinnatis ſerratis, tomentoſis, petiolis longis vnifloris. *Hall. helu. n.* 1126.

Fragaria Anſerina. *Crantz. auſtr. p.* 71.

Argentina. *Blackw. t.* 6. *Dodon. pempt.* 600. R.

Potentilla. *Bauh. pin.* 321. *Cam. epit.* 758.

H*abitat in* Europæ *paſcuis; argilloſis.* ♃

3. POTENTILLA *ſericea.*

P. foliis bipinnatis vtrinque tomentoſis: ſegmentis parallelis approximatis, caulibus decumbentibus.

P. foliis pinnatis hirſutis, pinnis tredecim ouatis crenatis decurrentibus. *Hall. gœtt.* 2. *p.* 106.

P. foliis duplicato-pinnatis: pinnulis linearibus integerrimis breuibus. *Gmel. mſſ.*

Habitat in Sibiria. ♃

Habitus *foliorum P. anſerinæ argenteæ, quamuis minima. Caulis vero & fructificationes P. vernæ.* Radix *ſquamis foliorum ruderibus nigris veſtita.* Folia *pinnata ex* 13 *circiter foliolis ouatis, tomentoſis, ſericeis, pectinato-pinnatifidis, & parallelis.* Pedunculi *piloſi.* Caules *foliis duplo ſ. triplo longiores. decumbentes absque ſarmentis, nec repentes, in medio folio unico minori magisque diuaricato inſtructi, teretes, apice* Floribus *aliquot luteis, alternis, pedunculatis.*

4. POTENTILLA *multifida.*

P. foliis bipinnatis: ſegmentis integerrimis diſtantibus ſubtus tomentoſis, caule decumbente. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 182. *n.* 30. *Pall. it.* 3. *p.* 194. *not. Kniph. cent.* 2. *n.* 62.

Fragaria foliis ſubtus tomentoſis, pinnatis, pinnis primis pinnatis, vltimis ſimplicibus. *Hall. helu. n.* 1125.

Pentaphylloides ſupinum minus, folio glabro non ſerrato. *Amm. ruth.* 116.

Pentaphylloides humile, foliis anguſtis. *Amm. ruth. n.* 113. *t.* 16. *ſecundum Pallas.* R.

Pentaphylloides repens, foliis pinnatis. *Buxb. cent.* 1. *p.* 30. *t.* 49. *f.* 1.

β. Pentaphylloides ſupina minor, foliis alatis hirſutis varie diſſectis. *Amm. ruth.* 117.

Habitat in Sibiria, Tataria. Cappadocia, Heluetia. ♃.

Habitus *multa indicat affinia cum P. argentea.* Folia *ex ſeptem foliolis: ſegmentis linearibus ſ. lanceolatis, quinis ſ. ſummum ſeptenis, alternis, at in impari oppoſitis, a ſe invicem hiantibus ſive apice remotis, ſubtus tomentoſis.*

Synonyma *Ammanni n.* 116. *& Buxbaum. ad P. bifurcam refert Gmelin, & Pallas.* Deſcriptio *a Linneo hic data varietatem P. ſericeæ exprimit, notante Pallas. l. c.* R.

5. POTENTILLA *fragarioides.*

P. foliis pinnatis ternatisque: extimis maioribus, flagellis reptantibus.

P. foliis pinnatis ternatisque hirſutis vtrinque & viridibus: lobulis acceſſoriis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 182. *n.* 31. *t.* 34. *f.* 2.

P. foliis nouenis palmatis apice ſerratis. *Hall. gœtt.* 2. *p.* 106.
Habitat in Sibiria. ♃

Facies *Fragariæ ſterilis.* Radix *ſubtuberoſa.* Folia *ſericea petiolis piloſis, pinnata ex* 3. 5. *vel* 7. *Foliolis ouatis, oppoſitis, ſerratis, baſi quo propioribus eo minoribus.* Stolones *decumbentes.*

Nomen *Halleri ad* P. ſtipularem *allegat Willich in Nou. Act. A. N. C. Tom.* IV. *p.* 108. R.

6. POTENTILLA *rupeſtris.*

P. foliis pinnatis alternis: foliolis quinis ouatis crenatis, caule erecto. *Hort. cliff.* 193. *It. w. goth.* 63; 76. *Fl. ſvec.* 2. *p.* 453. *Pall. it.* 2. *p.* 655. *Iacq. auſtr. t.* 114. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 616. *Gouan. illuſtr.* 32. *Crantz. auſtr. p.* 72. *ſub* Fragaria. *Pollich. pal. n.* 494. *Kniph. cent.* 11. *n.* 88. *Dœrr. naſs. p.* 186.
Fragaria foliis pinnatis, pinnis ſeptenis, ſubrotundis, ſerratis. *Hall. helu. n.* 1127.
Pentaphylloides erectum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 398. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 192. *ſ.* 2. *t.* 20. *f.* 1.
Quinquefolium fragiferum. *Bauh. pin.* 326. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 107. *n.* 5.
Habitat ad latera montium Weſtrogothiæ, Sibiriæ, Germaniæ. ♃

Flores *albi.* Folia *quina, ſeptena, nouena. Gou. l. c.* R.

7. POTENTILLA *bifurca.*

P. foliis pinnatis ſubæqualibus: foliolis oblongis ſubbifidis: extimis confluentibus. *Gmel. it.* 1. *p.* 149. *t.* 27. *f.* 1.
Pentaphylloides orientale ſupinum, foliis alatis bifidis vel trifidis. *Tournef. cor.* 21.
Habitat in Sibiria. ♃

8. POTENTILLA *pimpinelloïdes.*

P. foliis pinnatis, foliolis ſubrotundis dentatis æqualibus, caule erecto.
Pentaphylloides orientale erectum, folio & facie pimpinellæ. *Tournef. cor.* 21. *Buxb. cent.* 1. *p.* 30. *t.* 48.
Habitat in Armeniæ *ſaxoſis.* ♃

9. POTENTILLA *penſyluanica.*

P. foliis inferioribus pinnatis, ſuperioribus ternatis: foliolis inciſo-ſerratis, caule erecto pubeſcente. *Mant.* 76. *Iacq. hort. t.* 189.

Pentaphylloides canadenſe, foliis agrimoniæ. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 40.

Habitat in Canada. ♃

Folia Radicalia *pinnata: foliolis oblongis, obtuſiuſculis, ſerrato-dentatis, lineatis, mollibus, villoſis: extimis tribus connatis maioribus; interioribus minoribus alternis.* F. Caulina *ſubdigitata, ſeptena, vt P. recta, ſed pinnatifida.* Petala *vix calyce maiora.* Habitus *P. rectæ.* H. V.

10. POTENTILLA *ſupina.*

P. foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente. *Hort. cliff.* 193. *Hort. vpſ.* 133. *Roy. lugdb.* 275. *Reyg. ged.* 1. *p.* 133. *n.* 2. *Gmel. it.* 1. *p.* 149. *t.* 27. *f.* 2. *Crantz. auſtr. p.* 73. *ſub* Fragaria. *Pollich. pal. n.* 495.

Pentaphyllum alpinum minus ſupinum. *Pluk. alm.* 285. *t.* 106. *f.* 7.

Pentaphyllum ſupinum quorundam, potentillæ facie. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 107.

Pentaphylli ſpecies flore luteo enneaphyllos hirſuta. *Ambroſ. phyt. t.* 414.

Quinquefolio fragifero affinis. *Bauh. pin.* 326.

Habitat in Sibiria, Germania, Auſtria. ⊙

* * *Foliis digitatis.*

11. POTENTILLA *recta.*

P. foliis ſeptenatis lanceolatis ſerratis vtrinque ſubpiloſis, caule erecto. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. auſtr.* 383. *Dœrr. naſſ. p.* 186. *Scop. carn.* 2. *n.* 618.

Fragaria caule erecto, foliis quinis et ſeptenis, acute ſerratis. *Hall. helu. n.* 1121. R.

Fragaria foliis ſeptenis quinatisque, ſerratis, vtrimque piloſis: caule erecto corymboſo. *Cranz. auſtr. p.* 79.

Potentilla foliis digitatis, caule erecto corymboſo. *Hort. vpſ.* 133. * *Roy. lugdb.* 275.

Quinquefolium rectum luteum. *Bauh. pin.* 325.

Quinquefolium alterum vulgare. *Dod. pempt.* 116.
Habitat in Italia, Narbona, Heluetia, Auſtria, Germania *ad muros et ad agrorum margines.* ♃
Folia *vtrinque piloſa, at adulta fere nuda.*

12. POTENTILLA *argentea.*

P. foliis quinatis cuneiformibus inciſis ſubtus tomentoſis, caule erecto. *Mill. dict. n.* 3. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 184. *n.* 37. *Reyg. ged.* 1. *p.* 133. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 619. *Pollich. pal. n.* 496. *Mœnch. haſs. n.* 432. *Mattuſch. ſil. n.* 363. *Knipn. cent.* 11. *n.* 86. *Dœrr. naſſ. p.* 187.
P. foliis digitatis, caule erecto corymboſo. *Fl. ſuec.* 417; 454.
P. foliis digitatis inciſo-ſerratis, caule erecto. *Hort. cliff.* 193.
Fragaria caule erecto, foliis quinatis, apice ſerratis, ſubtus tomentoſis. *Hall. helu. n.* 1124.
Fragaria foliis quinatis cuneiformibus et cuneiformiter inciſis, ſubtus tomentoſis: caule firmo erecto. *Crantz. auſtr. p.* 73.
Quinqueſolium petræum maius. *Tabern.* 122. R.
Quinquefolium folio argenteo. *Bauk. pin.* 325.
Pentaphyllum minus. *Cam. epit.* 760.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

13. POTENTILLA *intermedia.*

P. foliis radicalibus quinatis, caulinis ternatis, caule erectiuſculo ramoſiſſimo. *Mant.* 76.
Quinqueſolium montanum luteum erectum hirſutum. *Bauh. pin.* 325. *prodr.* 139. *Rai. eur.* 213. *Hall. helu.* 340. (An n. 1115? *an* 1121? ſed hæc P. recta? R.)
Habitat in Heluetia. ♃
Media inter P. argenteam & norwegicam; *verbo, eſſet* P. norwegica, *ſi non radix eſſet perennis, & folia ſubradicalia quinata. Ceterum folia inferiora alterna, ſuperiora oppoſita.* Foliola *obouata, inciſo-ſerrata, non tomentoſa, ſerraturis nouem.* F. caulina *ternata, paniculæ oppoſita.* H. V.

14. POTENTILLA *hirta.*

P. foliis ſeptenatis quinatiſque cuneiformibus inciſis piloſis, caule erecto hirto. *Mattuſch. ſil.* 1. *n.* 364. *Knipk. cent.* 4. *n.* 65.

Quinquefolium rectum minus, anguſtioribus foliis, monſpelienſe. *Rai. eur.* 213.

Quinquefolium montanum erectum hirſutum luteum. *Magnol. monſp.* 216. (*non C. Bauh.*)

Habitat Monſpelii; *inque* Pyrenæis et Sileſia. ♃

Folia *radicalia* 5. *ſ.* 7; *Caulina* 5, *omnia alterna, ſublinearia, dentibus* 3. *ſ.* 5. Caulis, Pedunculi & Calyces *valde piloſi.*

15. POTENTILLA *ſtipularis.*

P. foliis ſeptenatis ſeſſilibus ſtipulæ dilatatæ inſidentibus. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 185. *t.* 37. *f.* 2.

Habitat in Sibiria. ♃

Caulis *adſcendens, filiformis, læuis, apice diuiſus.* Stipulæ *amplexicaules, ſolitariæ, emarginatæ.* Foliola 8 *ad* 9 *lineari-lanceolata, ſubſerrata, glabra, ex emarginatura ſtipulæ pendentia absque petiolo.*

16. POTENTILLA *opaca.*

P. foliis radicalibus quinatis cuneiformibus ſerratis, caulinis ſuboppoſitis, ramis filiformibus decumbentibus. *Amœn. acad.* 4. *p.* 274. * *Hudſ. angl.* 196. *Pollich. pal. n.* 498.

Fragaria caule ſuberecto, foliis quinis et ſeptenis, ſerratis, obtuſis. *Hall. helu. n.* 1120.

An Fragaria (*rubens*) foliis quinatis anguſtis cuneiformibus & cuneiformiter ſerratis, piloſis, caulibus filiformibus rubentibus. *Crantz. auſtr. p.* 75. *n.* 7? R.

Quinquefolium minus repens lauuginoſum luteum. *Bauh. pin.* 325.

Quinquefolium IV, flauo flore 2. ſpecies. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 106. *f.* 106.

Quinquefolio ſimilis enneaphyllos hirſuta. *Bauh. pin.* 325. *prodr.* 139.

Habitat in Auſtria, Heluetia, Baldo, Germania, ♃

Planta *Crantziana folia quinata, ſupera ternata & flores luteos, immaculatos habet.* Bauhini *ſynonymon ad* P. *vernam amandat* *Hallerus.* R.

17. POTENTILLA *verna.*

P. foliis radicalibus quinatis acute ſerratis retuſis, caulinis ternatis, caule declinato. *Fl. ſuec.* 419; 455. *Reyg. ged.* 1. *p.* 133. *Pallas it.* 1. *p.* 147. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 621. *Mœnch. haſſ. n.* 434. *Mattuſch. ſil. n.* 365.

365. *Kniph. cent.* 8. *n.* 78. *Pollich. pal. n.* 497. *Dœrr. naſſ. p.* 187.

Fragaria caule decumbente, foliis quinatis, ſerratis ſubhirſutis. *Hall. helu. n.* 119.

Potentilla foliis quinatis inciſis, caule aſſurgente. *Fl. lapp.* 212. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276.

Fragaria foliis ternatis quinatisque ſubtus canis, caulinis ternatis. *Crantz. auſtr. p.* 74. *n.* 6. *t.* 1 *f.* 1.

Quinquefolium minus repens luteum, *Bauh. pin.* 325.

Pentaphyllum ſ. Quinquefolium minus. *Tabern. ic.* 123.

Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis, frigidioribus.* ♃

Variat macula *ad baſin petalorum fulua & nulla tali.*

18. POTENTILLA *aurea.*

P. foliis radicalibus quinatis ſerratis acuminatis, caulinis ternatis, caule declinato. *Amœn. acad.* 4. *p.* 316. * *Iacq. vind.* 245. *Oed. dan. t.* 114. *Mattuſchk. ſil. n.* 366.

Fragaria caule reclinato, foliis quinis ſerratis. *Hall. helu. n.* 1122. *t.* 21.

Fragaria foliis radicalibus quinatis ſplendentibus, ora argentea, petalis maculatis. *Crantz. auſtr. p.* 77. *n.* 9.

P. foliis margine ſericeis acute ſerratis, caule declinato. *Ger. prou.* 468.

Quinquefolium 3, aureo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 105.

Quinquefolium alpinum ſplendens; aureo flore. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 398. *Hall. R.*

Quinquefolium minus repens alpinum aureum. *Bauh. pin.* 325.

β. Varietas flore pleno. *Hall. l. c.* R.

Habitat in Alpibus Heluetiæ, Auſtriæ, Daniæ, Sileſiæ. ♃

Variat *& hæc vti P. verna* macula *fulua in diſco floris.* Differt *a P. verna, quod maior magisque piloſa, præcipue calyce; quod* Folia *floralia magis euidenter oppoſita. Varietas P. vernæ. Scopoli ann.* 2. *p.* 53.

19. POTENTILLA *canadenſis.*

P. foliis quinatis villoſis, caule adſcendente hirſuto.

Quinquefolium canadenſe humilius. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 188.

Habitat in Canada. *Kalm.*

Habitus *Fragariæ.* Folia *radicalia quinata: foliolis obouatis, acute ſerratis, ſupra pubeſcentibus, ſubtus villoſis albo-ſericeis, petiolis valde albo-hirſutis.* Caulis *digitalis, ramoſus, rarioribus foliis.* Corollæ *luteæ. Similis* P. vernæ, *a qua differt Foliis valde piloſis, argute ſerratis, ſubrotundis & Caule valde hirſuto.*

20. POTENTILLA *alba.*

P. foliis quinatis apice conniventi-ſerratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirſutis. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276. *Iacq. auſtr. t.* 115. *Mattuſchk. ſil. n.* 367. *Kniph. cent.* 8. *n.* 77.
P. nitida. *Scopol. carn.* 2. *n.* 624.
Fragaria (*alba*) petiolis et foliis quinatis, caule procumbente fere altioribus. *Crantz. auſtr. p.* 82. *n.* 2.
Quinquefolium album. *Hall. it. helu.* 70.
Quinquefolium album maius alterum. *Bauh. pin.* 325.
Quinquefolium album minus. *Bauh. pin.* 325.
Quinquefolium Tragi. *Trag. hiſt.* 507.
Pentaphyllum maius, flore albo. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 105.
Habitit in alpibus Stiriæ, Auſtriæ, Pannoniæ; *in ſyluis* Germaniæ. ♃

21. POTENTILLA *cauleſcens.*

P. foliis quinatis apice conniuenti-ſerratis, caulibus multifloris decumbentibus, receptaculis hirſutis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 317. * *Iacq. auſtr. t.* 220.
Fragaria foliis ouatis, acute ſerratis, oris ſericeis, pappo diſci longiſſimo. *Hall. helu. n.* 1123.
Quinquefolium album maius. *Bauh. prodr.* 139. cauleſcens. *Bauh. pin.* 325. *Hall. opuſc.* 263. *n.* 50. 47.
Qinquefolium album minus alterum. *Bauh. pin.* 325.
Quinquefolium 2. minus, albo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 105.
Habitat in Alpinis Heluetiæ, Auſtriæ, Stiriæ, Horto Dei. ♃
Calyces *hirſuti, purpurei.*

22. POTENTILLA *nitida.*

P. foliis ſubternatis tomentoſis conniuenti-tridentatis, caulibus vnifloris, receptaculis lanatis. *Syſt. Veg.* 398.

P. foliis quinatis tomentoſis conniuenti-tridentatis, caulibus vnifloris, receptaculis lanatis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 316. * *Sp. pl.* 2. *p.* 714.

Heptaphyllum argenteum alpinum trifoliatum ſabaudũm. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 20. *t.* 9.

Trifolium alpinum argentea perſici flore. *Bauh pin.* 328. *Pon. bald.* 222. *Rai. hiſt.* 615.

Comaroides alpina argentea perſici flore. *Segu. ver.* 1. *p.* 497.

Habitat in Baldo. *Seguier.* ♃

Folia *ternata eſſe monet D. Turre; habeo vnum alterumue exemplar ſiccum foliis infimis tantum quinatis.* Cultura *determinalis folia radicalia.*

23. POTENTILLA *valderia.*

P. foliis ſeptenatis obouatis ſerratis tomentoſis, caule erecto, petalis calyce breuioribus, receptaculis lanatis.

Habitat in Alpibus Valderianis *&* Vinadenſibus. ♃

Folia radicalia *ſeptena; foliolis obouatis, conniuenti-ſerratis, ſubtus valde tomentoſis.* Caulis *erectus paucis foliis ternatis.* Flores *dichotomi, corymboſi, conferti.* Petala *alba, calyce breuiora.*

24. POTENTILLA *reptans.*

P. foliis quinatis, caule repente, pedunculis vnifloris. *Mat. med.* 131. *Neck. gallob. p.* 222. *Pall. it.* 1. *p.* 205. *Pollich. pal. n.* 499. *Mœnch. haſſ. n.* 435. *Mattuſch. ſil. n.* 368. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 622. *Blackw. t.* 454. *Ludw. ect. t.* 116. *Knipk. cent.* 7. *n.* 73. *Dœrr. naſſ. p.* 187. *Regn. bot.*

Fragaria foliis quinatis ſerratis, petiolis vnifloris, caule reptante. *Hall. helu. n.* 118.

Fragaria Pentaphyllum. *Crantz. auſtr. p.* 80.

Potentilla foliis digitatis longitudinaliter patenti-ſerratis, caule repente. *Hort. cliff.* 194. *Gron. virg.* 163.

Quinquefolium maius repens. *Bauh. pin.* 325.

Quinquefolium maius luteum. *Fuchſ. hiſt.* 624.

Habitat in Europæ *apricis argilloſis.* ♃

* * * *Foliis ternatis.*

25. POTENTILLA *monſpelienſis.*

P. foliis ternatis, caule ramoſo erecto, pedunculis ſupra genicula enatis. *Hort. vpſ.* 134. * *Mill. dict. n.* 7.

Pentaphylloides maius erectum, flore luteo. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 193. *ſ.* 2. *t.* 20. *f.* 2.
Pentaphylloides fragariæ folio. *Magn. monſp.* 304.
Fragaria ſterilis alpina caulefcens. *Bœrh. lugdb.* 1. *p.* 42.
Habitat Monſpelii. ⊙
Foliola *ouata, obtuſe & æqualiter ſerrata.*

26. POTENTILLA *noruegica.*

P. foliis ternatis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus. *Oed. dan.* 171.
Fragaria foliis ternatis hirſutis, caulinis tripartitis, ſtipulis ouato lanceolatis. *Hall. helu. n.* 1115?
P. foliis ternatis, caule corymboſo erecto. *Fl. ſuec.* 420; 457. *
P. foliis ternatis inciſis, caule diffuſo. *Fl. lapp.* 211. *Hort. cliff.* 193. *Roy. lugdb.* 475.
Quinquefolium hirſutum luteum paucioribus laciniis. *Læſel. pruſſ.* 218. *t.* 70.
Habitat in Noruegiæ, Sueciæ, Boruſſiæ, Canadæ, Sibiriæ *agris.* ⊙
Foliola *lanceolata, ſerrata, dentata.*

27. POTENTILLA *niuea.*

P. foliis ternatis inciſis ſubtus tomentoſis, caule adſcendente. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 458. * *Gunn. noru. n.* 512. *t.* 3. *f.* 1.
P. foliis ternatis vtrinque hirſutis, infra candidis, foliolis ouatis ſerratis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 183. *t.* 36. *f.* 1.
P. foliis ampliter crenatis ſubtus tomentoſis. *Hall. gœtt.* 2. *p.* 108.
Fragaria ſterilis procumbens, foliis betonicæ inſtar ſerratis. *Amm. ruth.* 109. *t.* 14. *f.* 2.
Habitat in Alpibus Lapponiæ, Sibiriæ.
Structura *P. vernæ, ſeu folia P. argenteæ, at terna & latiora, magisque hirſuta, ſubtus tomentoſa niuea.* Corolla *lutea.*
Synonymon Ammanni *non huc pertinet; ſed eiusdem* Fragaria ſterilis, folio ſubtus argenteo. *Ruth. n.* 111. *Gmel. l. c. et Pallas it.* 3. *p.* 194. R.

28. POTENTILLA *grandiflora.*

P. foliis ternatis dentatis vtrinque ſubpiloſis, caule decumbente foliis longiore. *Mill. dict. n.* 8.

Fragaria foliis ternatis, ſericeis, caule declinato, petalis calycem ſuperantibus. *Hall. helu. n.* 1114. *t.* 21.

P. foliis ternatis dentatis vtrinque ſubuilloſis & viridibus ouatis ſerratis obtuſis. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 183. *n.* 32. *t.* 35. *f.* 1. 2.

P. foliis ternatis dentatis, caule ſuperne dichotomo, petalis calyce duplo longioribus. *Ger. prou.* 409.

Fragaria ſterilis, ampliſſimo folio et flore, petalis cordatis. *Vaill. pariſ.* 55. *t.* 10. *f.* 1.

Habitat in Heluetia, Sibiria, Pyrenæis. ☉

Folia *vtraque pagina concolaria, nec inferiori argentea.* Caules *pedales. adſcendentes: rufeſcentes.*

Synonymon *Vaillantii ad* Fragariam ſterilem *amandat b. Hallerus* R.

29. POTENTILLA *ſubacaulis.*

P. foliis ternatis dentatis vtrinque tomentoſis, ſcapo decumbente. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 183. *n.* 34. *t.* 36. *f.* 2. *Scop. carn.* 2. *n.* 627.

P. foliis radicalibus ternatis dentatis vtrinque tomentoſis, caulibus ſubfolioſis. *Ger. prou.* 469. *Garid. prou.* 190. *t.* 37.

Fragaria ſterilis molli lanugine pubeſcens. *Amm. ruth.* 84, 110.

Fragaria ſterilis ſylueſtris ſericea ſ. incana. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 187.

Fragaria affinis ſericea incana. *Bauh. pin.* 327. *prodr.* 139.

Heptaphyllum alpinum, trifoliatum, ſubaudum. *Bocc. muſ.* 20. *t.* 9. *Scop.* R.

Habitat in Sibiria, Gallia *auſtrali*, Granada, Galloprovinciæ *rupe victoriæ.* ♃

Folia *ternata, rugoſa, denſe tomentoſa, piloſa, coriacea, cuneiformia, obtuſa, dentata.* Stipulæ *latæ, acutæ, piloſæ.* Caulis *ſ. Scapus decumbens, foliis ſæpe longior, biflorus ſ. uniflorus.* Corolla *maxima, lutea; petalis emarginatis, baſi flauis.* Stamina *lutea.*

TORMENTILLA.

Gen. pl. ed. nou. n. 691.

Cal. 8-fidus. *Petala* 4. *Sem.* ſubrotunda, nuda, receptaculo paruo exſucco affixa.

1. TORMENTILLA *erecta.*

T. caule erectiuſculo, foliis ſeſſilibus. *Pall. it.* 2. *p.* 655. *Reyg. ged.* 1. *p.* 134. *Pollich. pal. n.* 500. *Mœnch haſs. n.* 427. *Mattuſch. ſil. n.* 369. *Blackw. t.* 445. *Ludw. ect. t.* 174. *Flor. dan. t.* 589. *Kniph. cent.* 6. *n.* 93. *Knorr. del.* 2. *t. T.* 1. *Dœrr. naſſ. p.* 233. *Regn. bot.*

Tormentilla. *Cam. epit.* 685. *Fl. lapp.* 213. *Fl. ſuec.* 421; 459. *Mat. med.* 132. *Hort. cliff.* 194. *Roy. lugdb.* 276.

Fragaria tetrapetala, foliis caulinis ſeſſilibus, quinatis. *Hall. helu. n.* 1117.

Fragaria tormentilla officinarum. *Crantz. auſtr. p.* 80.

Potentilla Tormentilla erecta. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 620.

Potentilla (*ſylueſtris*) caule erectiuſculo, foliis ternis ſeſſilibus: corollis tetrapetalis. *De Neck. gallob. p.* 222.

Tormentilla ſylueſtris. *Bauh. pin.* 326.

Habitat in Europae *paſcuis ſiccis.* ♃

2. TORMENTILLA *reptans.*

T. caule repente, foliis petiolatis. *Hudſ. angl.* 197.

Pentaphyllum minus viride, flore aureo tetrapetalo, radiculas in terram e geniculis dimittens. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 190.

Pentaphyllum reptans alatum, foliis profundius ſerratis. *Plot. oxf.* 6. §. 7. *t.* 9. *f.* 5.

Habitat in Anglia. ♃

GEVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 692.

Cal. 10-fidus. *Petala.* 5. *Sem.* ariſta geniculata.

1. GEVM *virginianum.*

G. floribus nutantibus, petalis calyce minoribus, fructibus globoſis: ariſtis vncinatis nudis, foliis ternatis.

G. floribus erectis, fructu globoſo: ariſtis vncinatis nudis, foliis ternatis. *Hort. cliff.* 195. *Gron. virg.* 56. *Spec. pl.* 2. *p.* 716. *Mill. dict. n.* 6.

G. foliis inferioribus quinatis, pinnis rhomboidalibus rariter inciſis, ſuperioribus ternatis, ſtipulis oblongis, amplis, laciniatis, confluentibus, ſeminibus piloſis ariſta nuda. *Murray. comm. nou. Gœtt. Tom.* 5. *p.* 32. *t.* 3.

Caryophyllata virginiana, albo flore minore, radice inodora. *Herm. par.* 111. *t.* 111.

Habitat in Virginia, Sibiria. ♃

Differt a G. vrbano ſimillimo: Petalis albis calyce breuioribus; Floribus floreſcentibus nutantibus; Pedunculis verſus florem incraſſatis; Seminibus piloſis; Foliis radicalibus ſubbipinnatis.

Petala *vel æqualia vel parum maiora.* Semina *manifeſte piloſa; ariſta tamen nuda, vti &* Willich *iam obſeruauit* (illuſtr. p. 20.) Corolla *albiſſima.* Geum canadenſe *Iacq. hort. t.* 175, *cui additum eſt nomen:* Caryophyllata canadenſis agrimoniæ foliis *Hort. reg. Pariſ. refert maxime ſtirpem, quam* Geum virginianum Linn. *exiſtimo, certe iſta exempla, ex quibus deſcriptio mea & b.* Willichii *animaduerſiones coaluerunt. Non* ſemen *ſolum, ſed et* baſis *vncini ariſtæ piloſa in icone citata ſiſtitur, ariſta autem ipſa nuda.* Ita cl. Murray *l. c.* R.

2. GEVM *vrbanum.*

G. floribus erectis, fructibus globoſis villoſis: ariſtis vncinatis nudis, foliis lyratis. *Hort. cliff.* 195. *Fl. ſuec.* 423; 460. *Mat. med.* 132. *Roy. lugdb.* 276. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 188. *Regn. bot. Reyg. ged.* 1. *p.* 134. *Neck. gallob.* 226. *Crantz. auſtr. p.* 69. *Leers herb. n.* 397. *Mœnch. haſſ. n.* 436. *Mattuſch. ſil. n.* 370. *Pollich. pal. n.* 501. *Blackw. t.* 253. *Ludw. ect. t.* 36. *Kniph. cent.* 9. *n.* 42. *Flor. dan. t.* 672. *Dœrr. naſſ. p.* 120.

G. foliis pinnatis, pinna vltima trilobata, floribus patulis, tubis aduncis. *Hall. helu. n.* 1130.

G. foliis inferioribus quinatis, ſuperioribus ternatis, ſupremis ſimplicibus, ſtipulis ſubrotundis diſtinctis trilobis, ſeminibus hiſpidis, ariſta nuda. *Murray. in nou. comm. Gœtt.* 5. *p.* 33. *t.* 4. *A.*

Caryophyllata vrbana. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 628.

Caryophyllata vulgaris. *Bauh. pin.* 321.

Caryophyllata. *Dod. pempt.* 137.
Habitat in Europæ *vmbroſis.* ♃
Folia *radicalia lyrata in hac, & ſtipulæ dentatæ.*

3. GEVM *riuale.*

G. floribus nutantibus, fructu oblongo: ariſtis plumoſis tortis. *Hort. cliff.* 195. *Fl. ſuec.* 424, 461. *Roy. lugdb.* 276. *Mat. med.* 132. *Fl. lapp.* 216. *Mill. dict. n.* 2. *Reyd. ged.* 1. *p.* 134. *Fl. dan. t.* 722. *Leers. herb. n.* 398. *Mænch. haſſ. n.* 437. *Mattuſch. ſil. n.* 371. *Kniph. cent.* 1. *n.* 36. *Dærr. naſſ. p.* 120.
G. foliis pinnatis, pinnis acutis, extrema maxima trilobata, floribus conniuentibus, nutantibus. *Hall. helu. n.* 1129.
Geum nutans. *Crantz. auſt. p.* 70.
Caryophyllata riualis. *Scop. car.* 2. *n.* 629.
Caryophyllata aquatica, nutante flore. *Bauh. pin.* 321.
Caryophyllata ſeptentrionalium. *Lob. ic.* 694.
β. Caryophyllata aquatica altera. *Bauh. pin.* 322.
Habitat in Europæ *pratis ſubhumidis.* ♃
Seminum ariſtæ apex in hac piloſus, in antecedente nudus.
Floribus *ex latere proliferis ſæpe ludit. Leers l. c.* R.

4. GEVM *montanum.*

G. flore inclinato ſolitario, fructu oblongo, ariſtis villoſis rectis. *Mill. dict. n.* 4. *Crantz. auſtr. p.* 70. *n.* 2. *Iacq. auſtr. t.* 373. *Mattuſch. ſil. n.* 372.
G. foliis pinnatis, extrema maxima, rotunde cordata. *Hall. helu. n.* 1131.
Caryophyllata montana. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 630.
Caryophyllata alpina lutea. *Bauh. pin.* 322.
Caryophyllata alpina. *Pon. bald.* 342.
Caryophyllata montana. *Cam. epit.* 727.
β. Caryophyllata alpina minor. *Bauh. pin.* 322. *prodr.* 139.
Caryophyllata alpina minima, flore aureo. *Barr. rar.* 588. *t.* 399.
Habitat in Alpibus Heluetiæ, Auſtriæ, Sileſiæ, Delphinatus. ♄
Folia hirſuta. Flos patens. Caulis vniflorus. Petala lutea. emarginata.
Flos *erectus. Crantz. Scop. l. c.* R.

5. GEVM *reptans.*

G. foliolis vniformibus inciſis; alternis minoribus, flagellis reptantibus

G. foliis pinnatis, trilobatis, inciſis, flagellis folioſis. *Hall. helu. n.* 1132.

Caryophyllata alpina, apii folio. *Bauh. pin.* 322.

Caryophyllata alpina tenuifolia incana, flore luteo longius radicata. *Barr. rar.* 589. *t.* 400. *Bocs. muſ.* 160. *t.* 128.

Habitat in Heluetia *& valle* Barſilionenſi.

Caules *vniflori, vix foliis longiores.*

DRYAS.

Gen. plant. ed. nou. n. 693.

Cal. 8-fidus. *Petala* 8. *Sem.* caudata, piloſa.

1. DRYAS *pentapetala.*

D. floribus pentapetalis, foliis pinnatis. *Amœn. acad.* 2. *p.* 353. * *Gmel. ſib.* 3. *p.* 187. *n.* 43.

Caryophyllata pentaphyllea. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 398. *quoad ſolam figuram.*

Habitat in Camſchatka. ♃

2. DRYAS *octopetala.*

D. floribus octopetalis, foliis ſimplicibus. *Fl. lapp.* 215. *Fl. ſuec.* 426, 462. *Hort. cliff.* 195. *Roy. lugdb.* 279. *Segui. ver.* 512. *Gmel. ſib.* 3. *p.* 188. *Scop. carn.* 2. *n.* 631. *Mœnch. haſſ. n.* 428.

D. floribus octopetalis, foliis ouatis, ſubtus albiſſimis. *Hall. helu. n.* 1133.

Geum (*chamædrifolium*) flore erecto octopetalo, fructu oblongo, ariſtis lanigeris. *Crantz. auſtr. p.* 70. *n.* 4.

Chamædrys 3 ſ. montana. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 351.

Leucas; Chamædrys alpina. *Oed. dan. t.* 31.

Habitat in Alpibus Lapponicis, Helueticis, Auſtriacis, Sabaudicis, Hibernicis, Sibiricis, Germanicis. ♃

Petala 10, 6, *plerumque* 8, *raro* 5. Crantz. *l. c.* R.

COMARVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 694.

Cal. 10-fidus. *Petala* 5, calyce minora. *Recept.* ſeminum ouatum, ſpongioſum, perſiſtens.

1. COMARVM. *paluſtre.*

Comarum. *Fl. lapp.* 214. *Fl. ſuec.* 422; 463. *Hort. cliff.* 195. *Roy. lugdb.* 276. *Pollich. pal. n.* 502. *Pall. it.* 1. *p.* 72. *Leers. herb. n.* 399. *Mœnch. haſſ. n.* 438. *Mattuſch. ſil. n.* 373. *Fl. dan. t.* 636. *Kniph. cent.* 9. *n.* 24. *Dœrr. naſſ. p.* 85.

Fragaria foliis pinnatis, petalis lingulatis minimis. *Hall. helu. n.* 1128.

Fragaria paluſtris. *Crantz. auſtr. p.* 73. *n.* 4.

Potentilla paluſtris. *Scop. carn. ed.* 2. *p.* 617.

Quinquefolium paluſtre rubrum. *Bauh. pin.* 325.

Pentaphyllum paluſtre. *Cord. hiſt.* 95.

Habitat in Europæ *vliginoſis.* ♃

CALYCANTHVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 695.

Cal. 1-phyllus, vrceolatus, ſquarroſus foliolis coloratis. *Cor.* calycina. *Styli* plurimi Stigmate glanduloſo. *Sem.* plurima, caudata, intra calycem ſucculentum.

1. CALYCANTHVS *floridus.*

C. petalis interioribus longioribus.

Butneria anemones flore. *Duham. arb.* 1. *p.* 114. *t.* 45.

Baſteria foliis ouatis oppoſitis, floribus lateralibus, caule fruticoſo ramoſo. *Mill. dict. & ic. t.* 60.

Beureria petalis coriaceis oblongis, calycis foliolis reflexis. *Ehret. pict. t.* 13.

Frutex corni foliis, floribus inſtar anemones ſtellatæ, petalis craſſis rigidis colore ſordide rubente, cortice aromatico, *Cateſb. car.* 1. *p.* 46. *t.* 46.

Die gemeine Kelchblume. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 681.

Habitat in Carolina. ♄

A Cateſbæo in Europam introductus.

2. CALYCANTHVS *præcox*

C. petalis interioribus minutis. †
Abai ſ. Robai. *Kæmph. amœn.* 878. *t.* 879.
Frühe Kelchblume. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 682.
Habitat in Iaponia. ♄

Ignota mihi, videtur præcedentis generis, ſed diuerſæ ſpeciei, quod floreat ante folia, quodque petala interiora lutea minora flori adſcribantur.

Claſſis XIII.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Monopetali.*

696. MARCGRAVIA.	*Cal*, 6-phyllus, imbricatus. *Cor.* 1-petala, clauſa. *Bacca* multilocularis, multiualuis.

* *Tripetali.*

697. TRILIX.	*Cal.* 3-phyllus. *Bacca* 5-locularis, polyſperma.

* *Tetrapetali.*

698. RHEEDIA.	*Cal.* nullus. *Bacca* 3-ſperma.
713. MAMMEA.	*Cal.* 2-phyllus. *Bacca* 1-locularis. *Sem.* calloſa.
704. PAPAVER.	*Cal.* 2-phyllus. *Capſ.* 1-locul. coronata.
703. CHELIDONIVM.	*Cal.* 2-phyllus. *Siliqua.*
699. CAPPARIS.	*Cal.* 4-phyllus. *Bacca* pedicellata, corticoſa.
700. ACTÆA.	*Cal.* 4-phyllus. *Bacca* 1-locularis. *Sem.* gemino ordine.
706. CAMBOGIA.	*Cal.* 4-phyllus. *Bacca* 8-ſperma, 8-angularis.
716. CALOPHYLLVM.	*Cal.* 4-phyllus. *Drupa* globoſa. *Nucleus* ſubgloboſus.
715. GRIAS.	*Cal.* 4-fidus. *Drupa* 1-ſperma. *Nucleus* 8-ſulcatus.
727. CARYOPHYLLVS.	*Cal.* ſuperus. *Bacca* 1-ſperma, *coronata.*

* *Pentapetali.*

724. LOOSA.	*Capſ.* ſemi-infera, 1-locularis, ſemitriualuis, polyſperma.

723. MENZELIA. *Capſ.* infera, 1-locular. 3-valuis, polyſperma.

722. VATERIA. *Capſ.* 1-locularis, 3-valuis, 1-ſperma.

711. SLOANEA. *Capſ.* ehinata, intus baccata. *Stam.* exteriora ſterilia, foliacea.

728. CISTVS. *Capſ.* ſubrotunda. *Cal.* 5-phylli foliola 2 minora.

730. CORCHORVS. *Capſ.* ſub 5-locularis. *Cal.* 5-phyllus, longitudine corollæ, deciduus.

708. SARRACENIA. *Capſ.* 5-locularis. *Stigma* clypeatum. *Cal.* exter. 3-phyllus, ſuper. 5-phyllus.

717. TILIA. *Capſ.* 5-locul. coriacea, 1-ſperma. *Cal.* deciduus.

714. OCHNA. *Baccæ* 5 in receptaculo carnoſo. *Petala* vnguibus elongatis.

707. MVNTINGIA. *Bacca* 5-locularis, vmbilicata. *Cal*-partitus.

719. ELÆOCARPVS. *Drupa* nucleo criſpo. *Petala* lacera.

* *Delphinium Conſolida, Aiacis, Aconiti.*

* *Hexapetali.*

705. ARGEMONE. *Cal.* 3-phyllus. *Capſ.* 1-locularis, ſemiualuis.

725. LAGERSTROEMIA. *Cal.* 6-fidus. *Stam.* 6. exteriora maiora. *Cor.* criſpa.

726. THEA. *Cal.* 5-ſ. 6-phyllus. *Petala* 6 ſ. 9. *Capſ.* 3-locularis. *Sem.* ſolitaria.

720. LECYTHIS. *Cal.* 6-phyllus. *Stam.* nectario lingulato connata. *Capſ.* circumſciſſa.

* *Octopetali.*

701. SANGVINARIA. *Cal.* 2-phyllus. *Capſ.* 2-valuis, polyſperma.

* *Enneapetali.*

702. PODOPHYLLVM. *Cal.* 3-phyllus. *Bacca* 1-locularis, coronata.

†. *Thea.*

* *Decapetali.*

710. BIXA. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* 5-petala, duplex. *Capſ.* 2-valuis.

* *Polypetali.*

709. NYMPHÆA. *Bacca* multilocul. corticoſa. *Cal.* magnus.

* *Apetali.*

712. TREWIA. *Cal.* 3-phyllus. *Peric.* 3-coccum.

729. PROCKIA. *Cal.* 3-phyllus. *Peric.* 5-loculare.

718. LAETIA. *Cal.* 5-phyllus. *Peric.* 1-loculare, 3-value, polyſpermum.

731. SEGVIERIA. *Cal.* 5-phyllus. *Peric.* 1-ſpermum, alatum.

721. DELIMA. *Cal.* 5-phyllus. *Peric.* 2-ſpermum.

* *Cratæua Marmelos.*

DIGYNIA.

735. CALLIGONVM. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* nulla. *Peric.* eehinato-vncinatum.

734. FOTHERGILLA. *Cal.* integerrimus. *Cor.* nulla. *Capſ.* 2-locularis. *Sem.* bina.

633. CVRATELLA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 4. petala. *Capſ.* 2-partita, 2-ſperma.

732. POEONIA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* polyſperma. *Sem.* colorata.

TRIGYNIA.

736. DELPHINIVM. *Cal.* nullus. *Cor.* 5-petala: ſupremo petalo cornuto. *Nectar.* 2-fidum, ſeſſile.

737. ACONITVM. *Cal.* nullus. *Cor.* 5-petala: ſupremo galeato. *Nectar.* 2, pedicellata.

* *Reſeda Luteola. Corchorus æſtuans.*

TETRAGYNIA.

740. CIMICIFVGA. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* nectariis 4, vrceolatis. *Capſ.* 4. *Sem.* ſquamoſa

738. TETRACERA. *Cal.* 6-phyllus. *Capſ.* 4, monoſpermæ.

739. CARYOCAR. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Drupa* Nucleis 4.

PENTAGYNIA.

741. AQVILEGIA. *Cal.* nullus. *Cor.* 5-petala. *Nectaria* 5, inferne cornuta.

742. NIGELLA. *Cal.* nullus. *Cor.* 5-petala. *Nectar.* 8, ſuperne 2-labiata.

743. REAVMVRIA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala: nectariis 10, adnatis, ciliatis. *Capſ.* 5-locularis, polyſperma.

* *Aconita nonnulla.*

HEXAGYNIA.

744. STRATIOTES. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* 6-locularis intra ſpatham.

POLYGYNIA.

762. HYDRASTIS. *Cal.* nullus. *Cor.* 3-petala. *Bacca* compoſita acinis 1-ſpermis.

753. ATRAGENE. *Cal.* nullus. *Cor.* 4-petala maior: interior polypetala. *Sem.* plurima, criſtata.

754. CLEMATIS. *Cal.* nullus. *Cor.* 4-petala. *Sem.* plurima, ariſtata.

755. THALICTRVM. *Cal.* nullus. *Cor.* 4-5-petala. *Sem.* plurima, ſubmutica, nuda.

759. ISOPYRVM. *Cal.* nullus. *Cor.* 5-petala, decidua. *Nectaria* 5. *Capſ.* polyſpermæ.

760. HELLEBORVS. *Cal.* nullus. *Cor.* 5-petala, perſiſtens. *Nectaria* plura. *Capſ.* polyſpermæ.

761. CALTHA. *Cal.* nullus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* plurimæ. *Nectaria* nulla.

751. ANEMONE. *Cal.* nullus. *Cor.* 6-petala. *Sem.* plurima.

749. MICHELIA. *Cal.* truncatus. *Cor.* 8-petala. *Baccæ* 4-ſpermæ, glomeratæ.

758. TROLLIVS. *Cal.* nullus. *Cor.* 14-petala. *Nectaria* linearia. *Capſ.* polyſpermæ.

750. VVARIA. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 6-petala. *Baccæ* polyſpermæ Recept. longo affixæ.

751. ANNONA. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 6-petala. *Bacca* cortice imbricato polyſperma.

747. LIRIODENDRVM. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 6-petala. *Sem.* plurima, lanceolata, imbricata.

748. MAGNOLIA. *Cal.* 3-phyllus. *Cor.* 9-petala. *Capſ.* glomeratæ, 2-values. *Sem.* pendula.

745. DILLENIA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Capſ.* plures, connatæ: *Recept.* carnoſo.

756. RANVNCVLVS. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala. *Sem.* plurima. *Petala* vngue nectarifero.

746. IL-

746. ILLICIVM. *Cal.* 6-phyllus. *Pet.* 27. *Capſulæ* 1-ſpermæ in orbem.

756. ADONIS. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5. ſ. 10-petala. *Sem.* plurima, angulata, corticata.

* *Nigellæ nonnullæ.*

MONOGYNIA.

MARCGRAVIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 696.

Cor. 1-petala, calyptrifórmis. *Cal.* 6-phyllus, imbricatus. *Bacca* multilocularis, polyſperma.

1. MARCGRAFIA *vmbellata.*

Marcgrafia. *Iacq. amer.* 156. *t.* 96.
M. ſcandens, fructu radiatim poſito. *Plum. gen.* 7. 7. *ic.* 173.
M. ſcandens, foliis caulinis ſubrotundis ad margines glandulatis, ramorum integris ouatis alternis diſtiche poſitis, floribus vmbellatis terminalibus. *Brown. iam.* 244. *t.* 26.
Phyllitidi ſcandenti affinis maior, folio craſſo ſubrotundo. *Sloan. iam.* 15. *hiſt.* 1. *p.* 74. *t.* 28. *f.* 1. *mala.*
Die doldentragende Marcgrauie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 1.
Habitat in America *calidiore.* ♄

Folia alterna, petiolata, ouato-lanceolata, integerrima. Vmbella *ſimplex pedunculis numeroſis, in orbem poſitis, æqualibus, horizontaliter patentibus.* Flores *adſcendentes, nudi, corolla calyceque caducis.* Diſcus *vmbellæ conſtans glandulis nectariferis, ſeſſilibus, ſæpius quinis, erectis, forma corollæ ringentis galeæ ſ. ſupremi petali aconiti, ore ambitum reſpicientibus.* Receptaculum *poſt caſum floris integrum, nec quinquelobum.*

TRILIX.

Gen. plant. ed. nou. n. 697.

Cor. 3-petala. *Cal.* 3-phyllus. *Bacca* 5-locularis, polyſperma.

1. TRILIX *lutea.*

Iacquinia. *Mutis mſſ.*
Gelbe Trilix. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 3.
Habitat Carthagenæ *Americes.* ♄

Frutex *biorgialis, ramoſiſſimus.* Rami *teretes, ſca-*

briuſculi. Folia *alterna*, *petiolata*, *ſubpeltata*, *cordato-ouata*, *ſerrata*, *acuminata*, *venoſa*, *pubeſcentia.* Petioli *teretes*, *glabri.* Flores *lutei* (*non a corolla*, *ſed ab antheris*). Pedunculi *plerumque terminales: Pedicellis alternis*, *vnifloris*, *teretibus*, *pubeſcentibus.*

RHEEDIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 698.

Cor. 4-petala. *Cal.* 0. *Bacca* 3-ſperma.

1. RHEEDIA *lateriflora.*
Van Rheedia folio ſubrotundo, fructu luteo. *Plum. gen.* 45. *t.* 257.
Amerikaniſche Rheedie. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 4.
Habitat in America. ♄
Arbor *ramis articulatis*, *compreſſis*, *læuibus*, *pubeſcentibus.* Folia *oppoſita*, *petiolata*, *lanceolata*, *integerrima*, *glabra*: *Petiolis breuibus*, *pubeſcentibus.* Pedunculi *axillares*, *ſubterni*, *trifidi ſ. triflori.*

CAPPARIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 699.

Cal. 4-phyllus, coriaceus. *Petala* 4. *Stam.* longa. *Bacca* corticoſa, 1-locularis, pedunculata.

1. CAPPARIS *ſpinoſa.*
C. pedunculis vnifloris ſolitariis, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis, capſulis oualibus. *Mat. med.* 133. *Hall. helu. n.* 1077. *Blackw. t.* 417. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 179. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 632. *Ludw. ect. t.* 107.
C. aculeata. *Hort. cliff.* 203. *Roy. lugdb.* 476. *Gron. orient.* 154.
C. ſpinoſa. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 63.
C. ſpinoſa, fructu minore, folio rotundo. *Bauh. pin.* 480.
β. Capparis folio acuto. *Bauh. pin.* 480.
C. ſicula, duplicata ſpina, folio acuto. *Bocc. ſic.* 79. *t.* 42. *f.* 3.
Stachlichte Capern. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 4.
Habitat in Europæ *auſtralis* & Orientis *ruderatis*, *muris*. ♄

2. CAPPARIS *Zeylanica.*

C. pedunculis ſolitariis vnifloris. ſtipulis ſpinoſis, foliis ouatis vtrinque acutis. *Fl. zeyl.* 210.
C. zeylanica, duplicatis ſpinis, folio acuto. *Pet. muſ.* 625.
C. ſpinoſa, foliis oblongis. *Burm. zeyl.* 53. *ind.* 118.
Zeyloniſche Capern. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 5.
Habitat in Zeylona. ♄
Vtrum hæc diſtincta ſpecies, aut etiam varietas præcedentis, dicant qui fructum obtinent.

3. CAPPARIS *ſepiaria.*

C. pedunculis vmbellatis, ſtipulis ſpinoſis, foliis annuis ouatis emarginatis.
Arbuſcula baccifera ſcandens ſpinoſa, foliis buxi pallidioribus. *Pluk. alm.* 27. *t.* 338. *f.* 3.
Heken-Cappern. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 6.
Habitat in India. ♄
Rami *teretes, lignoſi.* Spinæ *ſtipulares, geminæ, recuruæ, breues, nigræ.* Folia *ſubpetiolata, ouata, nuda, integerrima, emarginata.* Vmbellæ *terminales, ſimplices, multifloræ: Pedunculo communi, breui.*

4. CAPPARIS *frondoſa.*

C. pedunculis vmbellatis, foliis paſſim confertis.
C. pedunculis ſubumbellatis, foliis ad interualla frondoſis. *Iacq. amer.* 162. *t.* 104.
Buſchigte Cappern. *Linn Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 6.
Habitat Carthagenæ & *in* Domingo *in ſyluaticis.* ♄
Folia *lato-lanceolata.*

5. CAPPARIS *ferruginea.*

C. pedunculis vmbellatis, foliis perſiſtentibus lanceolatis ſubtus tomentoſis, floribus octandris. *Amœn. acad.* 5. *p.* 398. *
C. octandra. *Iacq. amer.* 160. *t.* 100. R-
Cratæua fruticoſa, foliis ſingularibus oblongis vtrinque acutis ſubtus quaſi villoſis, floribus octandris, racemis comoſis alaribus. *Brown. iam.* 247. *t.* 28. *f.* 1.
Roſtfærbige Cappern. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 7.
Habitat in Iamaica. ♄

6. CAPPARIS *Baducca.*

C. pedunculis vnifloris: foliis perennantibus ouato-ob-

longis determinate confertis nudis. *Mill. dict. n.* 2.

C. inermis foliis ouato-oblongis per ſpatia confertis perennatibus. *Hort. cliff.* 204. *

C. alia arboreſcens, lauri foliis, fructu oblongo ouato. *Plum. ſpéc.* 7. *ic.* 37. *f.* 2.

Breynia fruticoſa, foliis ſingularibus oblongo-ouatis ſuperne nitidis, ſiliquis minoribus teretibus æqualibus. *Brown. iam.* 246. *t.* 27. *f.* 2.

Baducca. *Rheed. mal.* 6. *p.* 105. *t.* 57. *Rai. dendr.* 1630. *Burm. ind.* 118. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 8.

Habitat in Indiis. ♄

Folia *vtrinque glabra, venis obſolete reticulata, imprimis ſubtus.*

7. CAPPARIS *cynophallophora.*

C. pedunculis multifloris terminalibus, foliis oualibus obtuſis perennantibus, glandulis axillaribus. *Mill. dict. n.* 3.

C. pedunculis multifloris, axillis glanduloſis, foliis oblongis vtrinque nitidis. *Iacq. amer.* 158. *t.* 98.

C. inermis, foliis oualibus alternis perennantibus. *Hort. cliff.* 204. *

C. arboreſcens, lauri foliis, fructu longiſſimo. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 73. *f.* 1.

Breynia fruticoſa, foliis oblongis obtuſis. *Brown. iam.* 246. *t.* 27. *f.* 1.

Cynophallophorus ſ. Penis caninus caribæorum arbor, foliis ſubrotundis clauos pulpiferos phalloides pro ſiliquis gerens. *Plum.* 126. *t.* 172. *f.* 4.

Acaciæ affinis arbor ſiliquoſa, folio ſubrotundo, ſingulari, flore ſtamineo albido, ſiliqua tereti ventricoſa interiore tunica mucoſa miniata. *Sloan. iam.* 1538. *hiſt.* 2. *p.* 59. *Rai. dendr.* 102.

Langſchotige Cappern. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 9.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Fructus *ſiliquoſus, biualuis.*

8. CAPPARIS *pulcherrima.*

C. pedunculis racemoſis, foliis oblongis obtuſis, fructibus baccatis. *Iacq. amer.* 163. *t.* 106.

Schœnſte Cappern. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 11.

Habitat Carthagenæ *Americes in decliuibus montium.* ♄

Baccæ *ſubrotundæ.*

9. CAPPARIS *linearis.*

C. pedunculis ſubracemoſis, foliis linearibus. *Iacq amer.* 161. *t.* 102.

Schmalblætterichte Cappern. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 12. *n.* 9.

Habitat Carthagenæ *Americes in arenoſis collibus.* ♄

10. CAPPARIS *Breynia.*

C. pedunculis racemoſis, foliis perennantibus oblongis, calycibus pedunculisque tomentoſis, floribus octandris. *Mill. dict. n.* 9.

C. (*Breynia*) pedunculis ſubumbellatis, foliis ouali-oblongis, acutis ſubtus ſcabris, fructibus tomentoſis. *Iacq. amer.* 161. *t.* 103.

Breynia foliis oblongo-oualibus. *Roy. lugdb.* 476. *Sp. pl.* 1. *p.* 503.

Breynia elæagni foliis, *Plum. gen.* 40. *Breyn. ic.* 13. *c. fig.*

Breyniæ affinis arbor octandra. *Læfl. it.* 207. *

Breynie. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 12.

Habitat in America. ♄

Flores *polyandri.* R.

11. CAPPARIS *haſtata.*

C. pedunculis multifloris, foliis haſtato-lanceolatis nitidis. *Iacq. amer.* 159. *t.* 174. *f.* 56.

Spondonblætterichte Cappern. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 13.

Habitat Carthagenæ *in ſyluis.* ♄

12. CAPPARIS *flexuoſa.*

C. pedunculis congeſtis terminalibus, foliis perſiſtentibus oblongis obtuſis glabris, ramis flexuoſis.

Moriſona flexuoſa. *Amœn. acad.* 5. *p.* 398. *

Biegſame Cappern. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 14.

Habitat in Iamaica. ♄

13. CAPPARIS *ſiliquoſa.*

C. pedunculis vnifloris compreſſis, foliis perſiſtentibus lanceolato-oblongis acuminatis ſubtus punctatis. *Mill. dict. n.* 6.

Breynia arboreſcens, foliis onatis vtrinque acuminatis, ſiliqua toroſa longiſſima. *Brown. iam.* 247.

Planta forte. *Pluk. phyt.* 327. *f.* 6.
Schoten - Cappern. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 14.
Habitat in Iamaica. ♄
Simillima præcedenti. Folia *ſupra nitida, ſubtus puluere ferrugineo adſperſa, valde acuminata.*

A C T Æ A.

Gen. plant. ed. nou. n. 700.

Cor. 4 - petala. *Cal.* 4 - phyllus. *Bacca* 1 - locularis. *Sem.* ſemiorbiculata.

1. ACTÆA *ſpicata.* a. *nigra.*

A. racemo ouato, fructibus baccatis.
Actæa. *Hort. cliff.* 209. *Fl. ſuec.* 431; 464. *Hort. vpſ.* 138. *Roy. lugdb.* 480. *Dalib. pariſ.* 152. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 181. *Reyg. ged.* 1. *p.* 136. *Crantz. auſtr. p.* 142. *Gunn. norv. n.* 27. *Scop. carn.* 2. *n.* 633. *Pall. it.* 1. *p.* 50. *Pollich. pal. n.* 503. *Mattuſch. ſil. n.* 374. *Flor. dan. t.* 489. *Blackw. t.* 565. *Dœrr. naſſ. p.* 33.
A. foliis circumſerratis, duplicato - pinnatis, pinnula extrema trilobata. *Hall. helu. n.* 1076.
A. caule inermi. *Fl. lapp.* 217.
Aconitum bacciferum. *Bauh. pin.* 183.
Chriſtophoriana. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 86.

β. Actæa *ſpicata, nigra.*
A. racemo ouato, fructibus niueis, radice tuberoſa. *Mill. dict. n.* 2. Angl. Baneberry, Herb Cristopher
Aconitum baccis niueis. *Corn. canad.* 76. *t.* 77.
Chriſtophoriana americana racemoſa baccis niueis & rubris. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 8. *ſ.* 1. *t.* 2 *f.* 7.
Habitat in nemoribus Europæ, β. Americæ. ♃
Petala *rhombea, plano - membranacea.*

2. ACTÆA *racemoſa.*

A. racemis longiſſimis, fructibus ſiccis. *Mat. med.* 133. *Willich. in Nou. act. A. N. C. p.* 107. *Mill. dict. n.* 3. Angl. black vel, wild snakeroot of Virginia
Actæa racemis longiſſimis. *Gron. virg.* 59.
Chriſtophoriana americana procerior & longius ſpicata. *Dill. elth.* 79. *t.* 67. *f.* 78.
Chriſtophorianæ facie herba ſpicata. *Pluk. amalth.* 54. *t.* 383. *f.* 3.

Habitat in Florida, Virginia, Canada. ♃
Petala craſſa, gibba, minima, pedicellata, acumine ſetaceo-acuminata, calycis foliolis plura.

SANGVINARIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 701.

Cor. 8-petala. *Cal.* 2-phyllus. *Siliqua* ouata, 1-locularis.

1. SANGVINARIA *canadenſis.*

Sanguinaria. *Hort. cliff.* 202. *Gron. virg.* 57. *Mill. dict. n.* 1. *Giſeck. ic. faſc.* 1. *n.* 13.
S. minor, flore ſimplici. *Dill. elth.* 335. *t.* 252. *f.* 326.
Chelidonium maius canadenſe acaulon. *Corn. canad.* 212. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 257. *ſ.* 3. *t.* 11. *f.* 1. *Rai. hiſt.* 1887.
Ranunculus virginienſis albus. *Park. thiat.* 327. *Rai. ſuppl.* 314.
β. Sanguinaria maior, flore ſimplici. *Dill. elth.* 335. *t.* 252. *f.* 325.
γ. Sanguinaria maior, flore pleno. *Dill. elth.* 335. *t.* 252. *f.* 326.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃
Folium *radicale tenerrime in ſinu fouet & amplectitur infantiam floris, more Oſmundæ Lunariæ, & eſt* Folium *vnicum cucullatum &* Scapus *vniflorus e ſingula gemma radicis biualui.* Stamina *meæ vix habuere* Antheras *polliniferas; an dioica?* Lacteſcens *ſucco fuluo Chelidonii.*

PODOPHYLLVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 702.

Cor. 9-petala. *Cal.* 3-phyllus. *Bacca* 1-locularis, coronata ſtigmate.

1. PODOPHYLLVM *peltatum.*

P. foliis peltatis lobatis.
Podophyllum. *Hort. cliff.* 202. *Hort. vpſ.* 137. *Gron. virg.* 57. *Roy. lugdb.* 480. *Trew. ehret. t.* 29. *Mill. dict.*
Anapodophyllum canadenſe. *Cateſb. car.* 1. *p.* 24. *t.* 24.

Aconitifolia humilis, flore albo vnico campanulato, fructu cynosbati. *Mentz. pug. t.* 11.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♃

2. PODOPHYLLVM *diphyllum.*

P. foliis binatis ſemicordatis.
Habitat in Virginia. *Collinſon.* ♄
An Sanguinariæ *ſpecies? cum* Folium *vnicum binatum* & Scapus *aphyllus radicalis* & Capſula *oblonga.* Flores *non vidi, ſub Podophylli ſpecie miſſum.*

CHELIDONIVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 703.

Cor. 4-petala. *Cal.* 2-phyllus. *Siliqua* 1-locularis, linearis.

1. CHELIDONIVM *maius.*

C. pedunculis vmbellatis. *Mat. med.* 134. *Mill. dict. n.* 1. *Pollich. pal. n.* 504. *Regn. bot. Scop. carn.* 2. *n.* 634. *Mattuſch. ſil. n.* 375. *Flor. dan. t.* 676. *Blackw. t.* 91. *Ludw. ect. t.* 132. *Kniph. cent.* 8. *n.* 27. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 23. *Dærr. naſſ. p.* 78.
C. lobis foliorum ſubrotundis. *Hall. helu. n.* 1059.
C. pedunculis multifloris. *Hort. cliff.* 202. *Fl. ſuec.* 430; 465. *Hort. vpſ.* 137. *Roy. lugdb.* 478. *Dalib. pariſ.* 152.
C. foliis bipinnatifidis alternis: pedunculis multifloris vmbelliformibus. *De Neck. gallob. p.* 231.
C. floribus ex ſiliquis breuiſſimis, ſ. ch. pedunculis vmbellatis, caule piloſo *Crantz. auſtr. p.* 141.
C. maius vulgare. *Bauh. pin.* 144.
C. maius. *Fuchſ. hiſt.* 865.
β. C. maius, foliis quernis. *Bauh. pin.* 144. *Crantz. l. c.* β. *Kniph. cent.* 8. *n.* 26.
C. (*laciniatum*) foliis quinquelobatis, lobis anguſtis, acute laciniatis. *Mill. dict. n.* 2. *ic. t.* 92.
C. maius, folio laciniato. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 203.
Habitat in Europæ *ruderatis.* ♃

2. CHELIDONIVM *Glaucium.*

C. pedunculis vnifloris, foliis amplexicaulibus ſinuatis, caule glabro. *Oed. dan. t.* 585. *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 4. *n.* 17. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 19. *Regn. bot.*

Glaucium foliis radicalibus ſemipinnatis, caulinis amplexicaulibus. *Hall. helu. n.* 1060.
Glaucium (*flauum*) caule glabro, ſiliquis cornutis deflexis. *Crantz. auſtr. p.* 141.
Glaucium luteum. *Scop. carn.* 2. *n.* 63.
Chelidonium glabrum, pedunculis vnifloris. *Hort. vpſ.* 137. *Roy. lugdb.* 473. *Dalib. pariſ.* 152.
C. pedunculis vnifloris. *Hort. cliff.* 201. *Gron. virg.* 57.
Papauer corniaulatum luteum. *Bauh. pin.* 171.
Papauer carniculatum, flauo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 91.
Habitat in Angliæ, Heluetiæ, Galliæ, Italiæ, Virginiæ *arenoſis.* ☉
Planta *glauca.* Caulis *læuis.* Folia *ſcabriuſcula: radicalibus pinnatifidis; caulinis ſolum lobatis.* Flores *flaui.* Siliquæ *ſcabræ, diſſepimento in loculamenta, vti ſequentes, diſtinctæ.*

3. CHELIDONIVM *corniculatum.*

C. pedunculis vnifloris, foliis ſeſſilibus pinnatifidis, caule hiſpido. *Mill. dict. n.* 4.
C. hiſpidum, pedunculis vnifloris. *Hort. vpſ.* 137. *Sauu. monſp.* 286.
Glaucium (*phœniceum*) caule hiſpido, ſiliquis cornutis rectis. *Crantz. auſtr. p.* 141.
Glaucium hirſutum, flore pheniceo. *Tournef. inſt.* 254.
Papauer corniculatum phœniceum hirſutum. *Bauh. pin.* 171.
Papauer cornutum, phœniceo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 91.
β. Papauer corniculatum phœniceum glabrum. *Bauh. pin.* 171.
Chelidonium glabrum. *Mill. dict. n.* 5.
Habitat in Hungaria, Bohemia, Auſtria, Monſpelii. ☉.
Planta *viridis.* Folia *omnia pinnatifida.* Flores *rubro-lutei.* Siliquæ *hiſpidæ.*

4. CHELIDONIVM *hybridum.*

C. pedunculis vnifloris, foliis pinnatifidis linearibus, caule læui, ſiliquis triualuibus. *Mill. dict. n.* 6. *Kniph. cent.* 10. *n.* 19.
Papauer caule ramoſo, foliis linearibus pinnatifidis, capſulis ſulcatis. *Hort. vpſ.* 136. *Sauu. monſp.* 252.

Papauer corniculatum violaceum. *Bauh. pin.* 172.
Papauer corniculatum, violaceo flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 92.
Habitat in Europa *auſtraliore.* ☉
Stigmata. 3.

P A P A V E R.

Gen. plant. ed. nou. n. 704.

Cor. 4-petala. *Cal.* 2-phyllus. *Capſ.* 1-locularis, ſub ſtigmate perſiſtente poris dehiſcens.

Arg. Poppy

* *Capſulis hiſpidis.*

1. PAPAVER *hybridum.*

P. capſulis ſubgloboſis toroſis hiſpidis, caule folioſo multifloro. *Mill. dict. n.* 2. *Scholl. barb. n.* 418.
P. foliis ternato-pinnatifidis, capſulis ſulcatis hiſpidis. *Hort. cliff.* 201.
P. caule ramoſo, foliis linneari-pinnatifidis, capſulis ſulcatis hiſpidis. *Hort. vpſ.* 136.
Argemone capitulo breuiore. *Bauh. pin.* 172.
Argemone capitulo hirſuto rotundo torulis canaliculato. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 278. *ſ.* 3. *t.* 14. *f.* 9. *Lob. ic.* 276.
Habitat in Europa *auſtraliore.* ☉

2. PAPAVER *Argemone.*

P. capſulis clauatis hiſpidis, caule folioſo multifloro. *Mill. dict. n.* 3. *Reyg. ged.* 1. *p.* 137. *Scop. carn.* 2. *n.* 636. *Pollich. pal. n.* 505. *Mattuſch. ſil. n.* 376.
P. capſulis hiſpidis oblongo-turbinatis ſulcatis. *Fl. ſuec.* 429, 466. *Dalib. pariſ.* 152. *Gron. orient.* 158.
P. foliis pinnatifidis, fructu oblongo turbinato hiſpido. *De Neck. gallob. p.* 229.
P. foliis hiſpidis pinnatis, pinnis lobatis, capſulis ellipticis hiſpidis. *Hall. helu. n.* 1061.
P. foliis ternato-pinnatis, fructu angulato. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 419. *Sauv. monſp.* 252.
Argemone capitulo longiore. *Bauh. pin.* 172. *Lob. ic.* 276.
Argemone capitulo tenuiore longiore hirſuto. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 278. *ſ.* 3. *t.* 14. *f.* 10.
Habitat in Europæ *campis arenoſis.* ☉

Folia tripartita pinnatifida. Pedunculi ſcabri. Calyces capſulæque piloſæ.

3. PAPAVER *alpinum.*

P. capſula hiſpida. ſcapo vnifloro nudo hiſpido, foliis bipinnatis. *Mill. dict. n.* 4. *Iacq. auſtr. t.* 83. *Scop. carn.* 2. *n.* 637.

P. caule nudo, vnifloro, foliis pinnatis, pinnis integris et diuiſis, capitulis ſubrotundis hiſpidis. H*all. helu. n.* 1062.

P. alpinum ſaxatile, coriandri folio. *Segu. ver.* 1. *p.* 416. *t.* 4. *f.* 4.

P. Burſeri. *Crantz. auſtr. p.* 138. *t.* 6. *f.* 4. *ſec. Hall. & Iacq.* R.

Argemone alpina, foliis ſcandicis, lutea. *Bauh. pin.* 173. *prodr.* 93. *Burſ. IX.* 58.

Argemone alpina, coriandri folio. *Bauh. pin.* 172.

Argemone minor penæ. *Dalech. hiſt.* 1714.

H*abitat in* Heluetia, *Schneeberg* Auſtriæ, Pyrenæis. ♃

Calyx *hirſutus.* Petala *alba baſi flaua.* Capſ. *ouata ſtigmatibus* 5.

4. PAPAVER *nudicaule.*

P. capſulis hiſpidis, ſcapo vnifloro nudo hiſpido, foliis ſimplicibus pinnato-ſinuatis. *Hort. cliff.* 136. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 180. *Gunn. noru. n.* 578. *Kniph. cent.* 10. *n.* 68. *Flor. dan. t.* 41.

P. erraticum, nudicaule flore flauo odorato. *Dill. elth.* 202. *t.* 224. *f.* 291.

P. erraticum, luteo flore, capite oblongo hiſpido, et læui. *Amm. ruth.* 61. *n.* 81.

H*abitat in* Sibiria. ♂

Pedunculi *et* Calyces *piloſi. Nimis affine* P. alpino *et variat corolla alba et lutea; an cultura ſolum diuerſum?*

* * *Capſulis glabris.*

5. PAPAVER *Rhoeas.*

P. capſulis glabris globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis. *Mat. med.* 134, *Pollich. pal. n.* 507. *Crantz. auſtr. p.* 137. *n.* 1. *Regn. bot. Pallas it.* 3. *p.* 546. *Scop. carn.* 2. *n.* 638. *Mattuſch. ſil. n.*

377. *Dœrr. naſs. p.* 170. *Ludw. ect. t.* 17. *Blackw. t.* 2. *et* 560. *Kniph. cent.* 5. *n.* 63. *et* 64. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 14.

P. foliis ſemi pinnatis, hiſpidis, fructu ouato glabro. *Hall. helu. n.* 1064.

P. foliis bipinnatifidis alternis, fructu glabro ouato. *De Neck. gallob. p.* 229.

P. foliis pinnatifidis hiſpidis, fructu ouato. *Hort. cliff.* 201. *Fl. ſuec.* 428; 468. *Roy. lugdb.* 478. *Dalib. pariſ.* 151.

P. caule multifloro folioſo hiſpido, foliis pinnatifidis, capſulis læuibus. *Hort. vpſ.* 136. *Sauu. monſp.* 252. *Gron. orient.* 157.

P. erraticum maius. *Bauh. pin.* 171.

P. rhœas prius. *Dalech. hiſt.* 439.

β. P. erraticum, pleno flore. *Bauh. pin.* 171. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 12. 13.

γ. P. erraticum minus. *Bauh. pin.* 171.

Habitat in Europæ *aruis, agris.* ☉

Pili in caule patentes ſunt.

Varietas *habetur caule ſimpliciſſimo, capſula oblonga, flore albo.* Hall. Crantz. R.

6. PAPAVER *dubium.*

P. capſulis oblongis glabris, caule multifloro ſetis adpreſſis, foliis pinnatifidis inciſis. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 467. *Pollich. pal. n.* 506. *Mattuſch. ſil. n.* 378. *An Iacq. auſtr. t.* 25? Ang. Corn Poppy, Corn Rose

P. foliis hiſpidis pinnatis, pinnis lobatis, fructu ouato læui, *Hall. helu. n.* 1063.

P. capſulis oblongis, caule multifloro, ſatis appreſſis, foliis pinnatifidis inciſis. *Crantz. auſtr. p.* 140. *cum* P. argemone *coniungit.* R.

P. erraticum, capite longiſſimo glabro. *Tourneſ. inſt.* 238. *Rupp. ien.* 2. *p.* 71. *ed.* Hall. *p.* 79.

Argemone capitulo longiore glabro. *Moriſ. bleſ.* 233. *hiſt.* 2. *p.* 279. *ſ.* 3. *t.* 14. *ſ.* 11.

Habitat inter ſegetes Europæ *ſeptentrionalioris.* ☉

Papauer *Iacquini in flor. auſtr. t.* 25. *pictum,* Petala *crenata eaque tantum non ſemper alba habet; apud nos vero* P. dubium *petala conſtanter rubra, & ſemper integra gerit.* De la Chenal in *Act.* Helu. VIII. *p.* 145. *n.* 25. R.

7. PAPAVER *ſomniferum.*

P. calycibus capſulisque glabris, foliis amplexicaulibus inciſis. *Mat. med. p.* 134. *Mill. dict. n.* 8. & 9. *Hall. helu. n.* 1065.
P. caule multifloro, foliis ſimplicibus glabris inciſis caulinis. *Hort. vpſ.* 135.
P. foliis ſimplicibus glabris inciſis. *Hort. cliff.* 200. *Roy. lugdb.* 879.
P. nigrum & album offic. *Crantz. auſtr. p.* 138. *Blackw. t.* 482. 483. *Regn. bot.*
P. hortenſe, ſemine albo. *Bauh. pin.* 170.
β. P. hortenſe, ſemine nigro. *Bauh. pin.* 170.
γ. P. criſtatum, floribus & ſemine album. *Bauh. pin.* 171.
δ. P. criſtatum, floribus rubris, ſemine nigro. *Bauh. pin.* 171.
ε. P. flore pleno, album. *Bauh. pin.* 171.
H*abitat in* Europæ *auſtralioris ruderatis.* ☉
Caulis, Folia, Calyces, Capſulæ glabra. Stigmata 10.

8. PAPAVER *cambricum.*

P. capſulis glabris oblongis, caule multifloro læui, foliis pinnatis inciſis. *Hudſ. angl.* 203. *Mill. dict. n.* 5.
P. foliis pinnatis, fructu acuminato. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 479.
P. cambricum perenne, flore ſulphureo. *Dill. elth.* 300. *t.* 223. *f.* 290.
Argemone cambro-britannica lutea, capite longiore glabro. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 297. *ſ.* 3. *t.* 14. *f.* 12.
P. erraticum pyrenaicum, flore flauo. *Bauh. pin.* 171. *prodr.* 92. *Burſ. IP.* 45.
Habitat in Cambriæ *ſeptentrionalis nemoroſis, Pyrenæis.* ♃
Stigmata 5 *ſ.* 6. *diſtincta. Capſula oblonga, inferne anguſtior, apice ſubroſtrata.*

9. PAPAVER *orientale.*

P. capſulis glabris, caulibus vnifloris ſcabris folioſis, foliis pinnatis ſerratis. *Hort. vpſ.* 136. *Mill. dict. n.* 7. *Knorr. del. t. R.* 14. *a.*
P. foliis pinnatis, fructu globoſo. *Roy. lugdb.* 279.

P. orinntale hirſutiſſimum, flore magno. *Tournef. cor.* 17. *itin.* 3. *p.* 127. *t.* 127. *Comm. rar.* 34. *t.* 34.
Habitat in Oriente. ☉
Stigmata 16. Setæ *in caule ſparſæ, cauli adpreſſæ, baſi prominula aſperæ.*

ARGEMONE.

Gen. plant. edit. nou. n. 705.

Cor. 6-petala. *Cal.* 3-phyllus. *Capſ.* ſemi-valvis.

1. ARGEMONE *mexicana.*

A. capſulis ſexualuibus, foliis ſpinoſis.
A. capſulis quinqueualuibus. *Sp. pl.* 2. *p.* 727. *Mill. dict. Kniph. cent.* 5. *n.* 16.
Argemone. *Hort. cliff.* 201. *Hort. vpſ.* 135. *Roy. lugdb.* 479. *Brown. iam.* 224. *Merian. ſuria.* 24. *t.* 24.
Papauer ſpinoſum. *Bauh. pin.* 171. *prodr.* 93. *t.* 92. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 93.
Papauer ſpinoſum luteum, foliis albis venis notatis. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 277. *ſ.* 3. *t.* 14. *f.* 5.
H*abitat in* Mexico, Iamaica, Caribæis, *nunc* in Europa *auſtrali.* ♂

2. ARGEMONE *armeniaca.*

A. capſulis triualuibus.
Papauer orientale, hypecoi folio, fructu minimo. *Tournef. cor.* 17.
Habitat in Armenia.

3. ARGEMONE *pyrenaica.*

A. capſulis quadriualuibus, caule nudo.
Habitat in Pyrenæis. *Tournef.*

Hæc *ſemiquadriualuis, vti ſpecies ſecunda ſemitriualuis, & prima ſemiquinqueualuis.* Hæ *ſpecies vel ſub diſtincto genere ſimul tradendæ, vel etiam ad genus papauerinum amadandæ omnes. Huius habitus plurimum accedit Papaueri alpino.*

CAMBOGIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 706.

Cor. 4-petala. *Cal.* 4-phyllus. *Pomum* 8-loculare. *Sem.* ſolitaria.

1. CAMBOGIA *Gutta.*

Cambogia. *Amœn. acad.* 1. *p.* 402. *Fl. zeyl.* 195. *Mat. med.* 135. *Blackw. t.* 392.
Coddam-pulli. *Rheed. mal.* 1. *p.* 41. *t.* 24.
Carpapuli. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 137. *Rai. hiſt.* 1661.
Carcapuli acoſtæ, fructu malo aureo ſimili. *Pluk. alm.* 81. R.
Gummiguttæbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 5.
Habitat in India. ♄

MVNTINGIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 707.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-partitus. *Bacca* 5-locularis, 1-polyſperma.

1. MVNTINGIA *Calabura.*

Muntingia. *Iacq. amer.* 166. *t.* 107. *Mill. dict.*
M. pedunculis vnifloris. *Hort. cliff.* 203. *
M. fruticoſa villoſa, foliis ſerratis oblongis vno latere breuioribus. *Brown. iam.* 245.
M. folio ſericeo molli, fructu maiori. *Plum. gen* 41. *ic.* 205.
Calabura alba. *Pluk. alm.* 75. *mant.* 34. *t.* 152. *f.* 4.
Loti arboris folio anguſtiore, rubi flore, fructu polyſpermo vmbilicato. *Sloan. iam.* 162. *hiſt.* 2. *p.* 80. *t.* 194. *f.* 1. *Rai. dendr.* 32.
Mallam Toddali. *Rheed. mal.* 4. *t.* 40.
Calabura. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 15.
Habitat in Iamaica. ♄

Flores *axillares, bini, albi.*

Mallam. Toddali *Rheedi non huc pertinet.* R.

SARRACENIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 708.

Cor. 5-petala. *Cal.* duplex, 3-phyllus et 5-phyllus. *Capſ.* 5-locularis, Stylo ſtigmate clypeato.

1. SARRACENIA *flaua.*

S. foliis ſtrictis. *Mill. dict. n.* 2. *et illuſtr. Syſt.*
Sarracena foliis rectis. *Hort. cliff.* 497. *Gron. virg.* 164.
Sarracena foliis longioribus & anguſtioribus. *Catesb. car.* 2. *p.* 69. *t.* 69.
Caryophyllum virginianum, longiore folio erecto, flore luteo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 533.
Bucanephyllum elatius virginianum ſ. Limonio congeneris altera ſpecies elatior, foliis triplo longioribus. *Pluk. alm.* 72. *amalth.* 46. *t.* 152. *f.* 3. (*mala.*) *t.* 376. *f.* 5. *bona.*
Thuris limpidi folium. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 307. *Dalech. hiſt.* 1754. *Lob. adv.* 430.
Habitat in Americæ *ſeptentrionalis vdis.* ♃

2. SARRACENIA *purpurea.*

S. foliis gibbis. *Hort. cliff.* 427. *Gron. virg.* 164. *Mill. dict. n.* 1. *et ic.* 161. *t.* 241.
Saracena foliis breuioribus latioribus. *Catesb. car.* 2. *p.* 70. *t.* 70.
Coilophyllum virginianum, breuiore folio, flore purpuraſcente. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 533.
Bucanephyllum americanum, limonio congener dictum. *Pluk. alm.* 71. *amaltk.* 46. *t.* 376. *f.* 6.
Limonium peregrinum, foliis forma floris ariſtolochiæ. *Bauh. pin.* 192.
Habitat in Americæ *ſeptentrionalis vdis.* ♃. P. Collinſon.

Folia *ſeſſilia, cucullata: tubo ventricoſo, ſenſim ampliato: fauce contractiuſcula, margine antice dilatata.* Limbus *reniformis, patulus, emarginatus.* Venter *antice carina membranacea, ſemielliptica, binerui. Sic Metamorphoſis folii Nymphææ in folium* Sarraceniæ, *vt ipſa aquam pluuialem excipiens & retinens extra aquas creſcat; mira Naturæ prouidentia!*

NYMPHÆA.

Gen. pl. ed. nou. n. 709.

Cor. polypetala. *Cal.* 4-ſ. 5-phyllus. *Bacca* multilocularis, truncata.

1. NYMPHÆA *lutea.*

N. foliis cordatis integerrimis, calyce petalis maiore pentaphyllo. *Fl. lapp.* 218. *Fl. ſuec.* 426; 469. *Hort. cliff.* 203. *Roy. lugdb.* 480. *Dalib. pariſ.* 150. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 184. *Crantz. auſtr. p.* 142. *Scop. carn.* 2. *n.* 639. *Gunn. noru. n.* 451. *Pollich. pal. n.* 508. *Mattuſch. ſil. n.* 379. *Dœrr. naſs. p.* 159. *Flor. dan. t.* 603. *Blackw. t.* 497. 499. *et* 500. *Kniph. cent.* 3. *n.* 66. *Knorr. del.* 2. *tab. N.* 1.

N. calyce pentaphyllo, petalis maiori, fructu conico. *Hall. helu. n.* 1066.

N. foliis cordato-ouatis, calicibus pentaphyllis orbiculatis: petalis ſubcuneatis. *De Neck. gallob. p.* 228.

N. lutea maior. *Bauh. pin.* 183.

N. lutea. *Cam. epit.* 635.

Habitat ad Europæ *littora, ſub dulci aqua.* ♃

In Canada *eadem, floris magnitudine vix Calthæ. Kalm.*

2. NYMPHÆA *alba.*

N. foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. *Mat. med. p.* 135. *Mill. dict. n.* 2. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 183. *t.* 72. *Crantz. auſtr. p.* 142. *Pollich. pal. n.* 509. *Mattuſch. ſil. n.* 380. *Scop. carn. n.* 640. *Fl. dan. t.* 602. *Blackw. t.* 498. 499. *Knorr. del.* 2. *t. N. Regn. bot.*

N. calyce tetraphyllo, corolla multiplici. *Fl. lapp.* 219. *Fl. ſuec.* 427. 470. *Hort. cliff.* 203. *Roy. lugdb.* 480. *Dalib. pariſ.* 150.

N. calyce quadrifido, petalis minori, fructu ſphærico. *Hall. helu. n.* 1067.

N. foliis cordato-orbiculatis, petalis ouatis calicem æquantibus: fructu truncato. *Neck. gallob. p.* 227.

N. alba maior. *Bauh. pin.* 193.

N. alba. *Cam. epit.* 634.

β. N. alba minor. *Hort. aichſt. vern. ord.* 7. *t.* 3. *f.* 1. *Hall.* R.

Habitat in Europæ *&* Americæ *aquis dulcibus.* ♃

3. NYMPHÆA *Lotus.*

N. foliis cordatis dentatis. *Fl. zeyl.* 194. *Haſſelq. it.* 471.
N. foliis amplioribus profunde crenatis ſubtus areolatis. *Brown. iam.* 343.
N. indica, floro candido, folio in ambitu ſerrato. *Sloan. iam.* 120. *hiſt.* 1. *p.* 252. *Rai. ſuppl.* 630.
Lotus ægyptia. *Alp. ægypt.* 103. *exot.* 214. *t.* 213. 216. 218. 220. 222. 226.
Ambel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 51. *t.* 26.
Habitat in calidis Indiæ, Africæ, Americæ. ♃

4. NYMPHÆA *Nelumbo.*

N. foliis peltatis vndique integris. *Hort. cliff.* 203. *Fl. zeyl.* 193. *Lerche in Nou. Act. A. N. C. tom.* 5. *app. p.* 191.
N. foliis orbiculatis peltatis ſubtus radiatis. *Brown. iam.* 343.
N. indica, Faba ægyptia dicta, flore incarnato. *Herm. par.* 205. *t.* 205.
N, fabifera, indiæ plaudibus gaudens, foliis vmbilicatis amplis, pediculis ſpinoſis, flore roſeo purpureo. *Pluk. alm.* 267. *t.* 322. *f.* 1. *opt.*
Taratti. *Rumph. amb.* 6. *p.* 168. *t.* 73.
Tamara. *Rheed. mal.* 11. *p.* 59. *t.* 30.
Bem-Tamara. *Rheed. mal.* 11. *p.* 61. *t.* 31. *Rai. ſuppl.* 632.
β. Nymphææ affinis glandifera virginiana, vmbilicato folio, flore luteo pleno. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 514. *Rai. ſuppl.* 632.
Nymphæa glandifera virginiana lacteſcens, minori vmbilicato folio, pediculo leui, fiore amplo luteo-palleſcente. *Pluk. alm.* 267.
Habitat in Indiis, *in* Perſica, Ruſſia. ♃

Capſula *dehiſcit ſtigmate variis poris perforato pro totidem ſeminibus; matura his tinnitat.* Semina *continent aliquot folia, antequam germinant, intra ſe perfecta.*

Varietas β. *differt ſeminibus duris, in reliquis conuenit, vt vix diſtinguenda vedeatur.*

BIXA.

Gen. pl. ed. nou. n. 710.

Cor. 10-petala. *Cal.* 5-dentatus. *Capſ.* hiſpida, 2-valuis.

1. BIXA *Orellana.*

Bixa. *Hort. cliff.* 211. *Mat. med.* 135. *Roy. lugdb.* 477. *Brown. iam.* 254. *Mill. dict.*
Orleana ſ. Orellana folliculis lappaceis. *Pluk. alm.* 272. *t.* 209. *f.* 4. *Comm. hort.* 1. *p.* 65. *f.* 33.
Arbor mexiocana, fructu caſtaneæ, coccifera. *Bauh. pin.* 419.
Vrucu. *Sloan. iam.* 150. *hiſt.* 2. *p.* 52. *t.* 181. *f.* 1.
Orleanbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 9.
Habitat in America *calidiore, ad foſſas & fontes.* ♄

SLOANEA.

Gen. plant. ed. nou. n. 711.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus, deciduus. *Stigma* perforatum. *Bacca* corticoſa, echinata, polyſperma, dehiſcens.

1. SLOANEA *dentata.*

S. foliis cordato-ouatis denticulatis, ſtipulis ſerratis. *Læfl. it.* 311. *
Sloanea. *Hort. cliff.* 210?
S. amplis caſtaneæ foliis, fructu echinato. *Plum. gen.* 49. *ic.* 244.
Caſtanea foliis oblongo-ouatis ſerratis, fructu rotundo maximo echinato. *Mill. dict.*
Apeiba. *Marcgr. braſ.* 123. *t.* 123. *Rai. hiſt.* 1643.
Gezæhnte Sloanea. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 12.
Habitat in America meridionali. ♄
Sloaneæ genus etiamnum obſcurum eſt, & certe ex Foliis, Pericarpii valuulis ac hiſpiditate nobis veroſimillima occurrit Milleri ſententia, quæ Fagi ſpeciem hanc facit, quam tamen non admittit Læflingii deſcriptio.
Lœflingii *deſcriptio quadrat.*

2. SLOANEA *emarginata.*

S. foliis oblongis integerrimis emarginatis.

Anona foliis laurinis in ſummitate inciſis, fructu compreſſo ſcabro fuſco in medio acumine longo. *Cateſb. car.* 2. *p.* 87. *t.* 87.
Ausgeſchnittene Sloanea. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 13.
Habitat in Carolina. ♄

TREWIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 712.

Cor. 0. *Cal.* 3-phyllus, ſuperus. *Capſ.* 3-cocca.

1. TREWIA *nudiflora.*

Arbor racemoſa malabarica, fructu triquetro. *Comm. mal.* 3.
Canſchi. *Rheed. mal.* 1. *p.* 76. *t.* 42. *Burm. ind.* 298.
Trewie mit nacketen Blumen. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 15.
Habitat in Malabariæ *arenoſis.* ♄

MAMMEA.

Gen. pl. ed. nou. n. 713.

Cor. 4-petala. *Cal.* 2-phyllus. *Bacca* maxima, 4-ſperma.

1. MAMMEA *americana.*

M. ſtaminibus flore breuioribus. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. amer.* 268. *t.* 181. *f.* 82.
M. foliis oualibus nitidis, fructu ſubrotundo ſcabro. *Brown. iam.* 248.
Mammei magno fructu, perſicæ ſapore. *Plum. gen.* 44. *ic.* 170.
Mamay. *Bauh. hiſt.* 1. *p.* 172. *Dalech. hiſt.* 1836. *Laet. amer.* 356.
Malus perſica maxima, foliis rotundis ſplendentibus glabris, fructu maximo ſcabro rugoſo. *Sloan. iam.* 179. *hiſt.* 2. *p.* 123. *t.* 217. *f.* 3.
Arbor indica mamei dicta. *Bauh. pin.* 417. *Rai. hiſt.* 1665.
Amerikaniſcher Mammeibaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 16.
Habitat in Hiſpaniola, Iamaica. ♄

Arbor *alta, pyramidalis, ramis ſcabris.* Folia *oppoſita, oblonga, obtuſa.* Fructus *fuluus. magnitudine capitis infantis, gratiſſimus, ſed cortex & pulpa ſeminum propria amariſſima. Ad polygamiam monœciam. Iacq.*

2. MAMMEA *aſiatica.*

M. ſtaminibus flore longioribus. *Obſ, it.* 278.
M. maxima, foliis longioribus, cortice ſulcato cinereo. *Brown. iam.* 248?
Mali Perſicæ Mameyæ folio longiore arbor maxima, cortice ſulcato cinereo amaro. *Sloan. iam.* 180. *hiſt.* 2. *p.* 124?
Aſiatiſcher Mammeibaum, *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 20.
Habitat in Iava. *Osbeck.* ♄
Arbor *magna, ſæpius procumbens.* Folia *pedalia, obouata ſ. oblonga, læuia.* Pedunculi *vniflori.* Calyx *ouatus, bipartitus.* Petala 4. *ouata, calyce triplo longiora, breui decidua, cum* Staminibus *corolla duplo longioribus, numeroſis, ſubulatis, erectis.* Antheræ *ſubrotundæ, minimæ.* Fructus *tetragonus.*

OCHNA.

Gen. pl. ed. nou. n. 714.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Baccæ* 1-ſpermæ, receptaculo ſubrotundo magno affixæ.

1. OCHNA *ſquarroſa.*

O. racemis lateralibus. *Fl. zeyl.* 209. *
Iapotapita cinnamomi folio, floribus ſpicatis. *Burm. zeyl.* 123. *t.* 56.
β. Arbor africana, ſubrotundo folio margine denticulis acutis aſpero, floribus pentapetalis atropurpureis. *Pluk. alm.* 41. *t.* 263. *f.* 1. 2.
Sparrichter Iabotapita. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 21.
Habitat in India, β. *in* Africa.
Racemi *perſiſtunt ſquarroſi infra folia a caſu pedicellorum & fructificationum.*

2. OCHNA *Iabotapita.*

O. racemis terminalibus. †

Iabopita pyramidato flore luteo, fructu rubro. *Plum. amer.* 42. *ic.* 153.
Iabotapita. *Marcgr. braſ.* 101. *Rai. hiſt.* 1632.
Gemeiner Iabotapita. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 22.
Habitat in America *meridionali.* ♄

GRIAS.

Gen. plant. ed. nou. n. 715.

Cor. 4-petala. *Cal.* 4-fidus. *Stigma* ſeſſile, cruciatum. *Drupa* nucleo octoſulcato.

1. GRIAS *cauliflora.*

Calophyllum foliis tripedalibus obouatis, floribus per caulem & ramos ſparſis. *Brown. iam.* 245.
Palmis affinis Malus Perſica maxima, caudice non ramoſo, foliis longiſſimis, flore tetrapetalo pallide luteo, fructu ex arboris trunco. *Sloam. iam.* 179. *hiſt.* 2. *p.* 123. *t.* 217. *f.* 1, 2.
Grias mit blühendem Stamme. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 24.
Habitat in Iamaica. ♄
Folia *maxima.*

CALOPHYLLVM.

Gen. pl. ed. nou. n. 716.

Cor. 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, coloratus. *Drupa* globoſa.

1. CALOPHYLLVM *Inophyllum.*

C. foliis oualibus. *Fl. zeyl.* 101. *
Arbor indica, mali medicæ amplioribus foliis. *Pluk. alm.* 41. *t.* 147. *f.* 3.
Bintangor maritima. *Rumph. amb.* 2. *p.* 211. *t.* 71.
Ponna ſ. Ponna-maram. *Rhed. mal.* 4. *p.* 76. *t.* 38. *Rai. hiſt.* 1525.
Groſſes Schœnblatt. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 25.
Habitat in India. ♄

2. CALOPHYLLVM *Calaba.*

C. foliis ouatis obtuſis. *Fl. zeyl.* 202. * *Iacq. amer.* 269. *t.* 165.

G. foliis ouatis obtuſis: ſtriis parallelis transuerſis. *Hort. cliff.* 206. *Roy. lugdb.* 476.
Inophyllum flore quadrifido. *Burm. zeyl. t.* 60.
Tſierou-ponna. *Rhed. mal.* 4. *p.* 81. *t.* 39.
Kleines Schœnblatt. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 28.
Habitat in Indiis. ♄
Ad Polygamiam Monœciam. Iacq.

TILIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 717.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-partitus. *Bacca* ſicca, globoſa, 5-locularis, 5-valuis, baſi dehiſcens.

1. TILIA *europæa.*

T. floribus nectario deſtitutis. *Mat. med. p.* 136. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 179. *De Neck. gallob. p.* 232. *Crantz. auſtr. p.* 96. *Leers. herb. n.* 407. *Pollich. pal. n.* 510. *Mattuſch. ſil. n.* 381. *Ludw. ect. t.* 48. *Fl. dan. t.* 553. *Kniph. cent.* 10. *n.* 87. *Knorr. del.* 1. *t. L.* 11. *Regn. bot.* Ang. lime, linden tree.
Tilia. *Hort. cliff.* 204. *Fl. ſuec.* 432, 471. *Phil. bot.* 259. * *Roy. lugdb.* 477. *Dalib. pariſ.* 153.
T. foliis cordato lanceolatis, ſpongiolis ad neruorum angulos ſeſſilibus. *Hall. helu. n* 1030.
T. foliis acuminatis ſerratis ſubhirſutis, fructibus quadrangularibus ſubpiloſis. *Mill. dict. n.* 2. *Du Roi harpk.* 2. 461.
T. platyphyllos. *Scop. carn.* 2. *n.* 641.
T. femina, folio maiore. *Bauh. pin.* 426. *Blakw. t.* 469.
T. vrbana. *Geſn. tab. III.*
β. T. montana, maximo folio. *Bauh. pin.* 426.
γ. T. femina, folio minore. *Bauh. pin.* 426.
T. (*cordata*) foliis cordatis aauminatis inæqualiter ſerratis, fructibus quinquelocularibus tomentoſis. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi. harpk.* 2. *p.* 466.
T. vlmifolia. *Scop. carn.* 2. *n.* 642.
δ. T. vlmi folio, ſemine hexagono. *Rai. angl.* 3. *p.* 473.
ε. T. foliis molliter hirſutis, viminibus rubris, fructu tetragono. *Rai. angl.* 3. *p.* 473. *Du Ham. arb.* 4.
ζ. T. bohemica, foliis minoribus glabris, fructu oblongo vtrinque acuminato minimo coſtulato. *Till. piſ.* 165. *t.* 49. *f.* 9.

Europæiſche Linde. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 31.
Habitat in Europæ *pratis.* ♄

2. TILIA *americana.*

T. floribus nectario inſtructis. *Kalm.*
T. caroliniana. *Mill. dict. n.* 4.
T. foliis maioribus mucronatis. *Gron. virg.* 58.
T. ampliſſimis glabris foliis, noſtrati ſimilis. *Pluk. mant.* 181.
Amarikaniſche Linde. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 35.
Habitat in Virginia, Canada. ♄

LAETIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 718.

Cor. 5-petala ſ. o. *Cal.* 5-phyllus. *Fructus* 1-locularis, trigonus. *Semina* arillo pulpoſo.

1. LÆTIA *apetala.*

L. floribus apetalis. *Iacq. amer.* 167. *t.* 108. *Amœn. acad.* 5. *p.* 413. *
Guidonia Laetia. *Læfl. it.* 190,
Guidonia foliis ouatis vtrinque porrectis alternis quandoque crenatis, racemis laxis alaribus. *Brown. iam.* 249.
Vnvollkommene Laetie. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 37.
Habitat in America. ♄

2. LAETIA *completa.*

L. floribus petaloideis completis. *Iacq. amer.* 167. *t.* 183. *f.* 60.
Thamnia foliis ouatis leuiſſime crenatis læte virentibus nitidis alternis, petiolis breuibus, pedunculis geniculatis. *Brown. iam.* 245?
Volkommene Lætie. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 38.
Habitat in America. ♄

ELÆOCARPVS.

Gen. plant. ed. nou. n. 719.

Cor. 5-petala, lacera. *Anthera* apice 2-valui, *Cal.* 5-phyllus. *Drupa* nucleo criſpo.

1. ELÆOCARPVS *ſerrata.*

Elæocarpus. *Fl. zeyl.* 206. *
Elaiocarpus foliis lauri ſerratis, floribus ſpicatis. *Burm. zeyl.* 39. *t.* 40.
Ganitrus. *Rumph. amb.* 3. *p.* 60. *t.* 101.
Perin-Kara. *Rheed. mal* 4. *p.* 51. *t.* 24. *Rai. hiſt.* 1546. *dendr.* 42.
Gezæhnter Ganiterbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 40.
Habitat in India. ♄

Rumphius *plures ſpecies commemorat.* Stamina *in Zeylanica* 20, *in Iauanica* 8, *in Burmanniana* 16, 20 *a me viſa. In nupero ſpecimine vidi vel aliam ſpeciem vel varietatem, cui*

Calyx 5-*partitus, acutus.* Petala 3, *vnguiculata, calyce longiora, lacera ramentis capillaribus.* Filamenta 8, *breuia.* Antheræ *columnares, dehiſcentes apice biualui.* Germen *ſuperum, ſubgloboſum.* Stylus *filiformis, longitudine ſtaminum.* Stigma *ſimplex.*

LECYTHIS.

Gen. plant. ed. nou. n. 720.

Cor. 6-petala. *Cal.* 6-phyllus. *Nectarium* lingulatum, ſtaminiferum. *Pericarp.* circumſciſſum, polyſpermum.

1. LECYTHIS *Ollaria.*

L. foliis ſeſſilibus cordato-ouatis ſubintegerrimis. *Lœfl. it.* 189.
Iacapucaya. *Margr. braſ.* 128. *Piſ. braſ.* 135.
Groſser Topfbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 43.
Habitat in Indiis. ♄

Folia *alterna, ſeſſilia. Flos Fructusque ſingulares.* Natura *fructu ollus producit, vt in Cucurbita & Creſcentia lagenas.*

2. LECYTHIS *minor.*

L. foliis pentiolatis lanceolatis ſerratis. *Iacq. amer.* 168. *t.* 109.

Kleiner Topfbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 45.
Habitat Carthagenæ *Americes in ſyluis.* ♄

DELIMA.

Gen. plant. ed. nou. n. 721.

Cor. 0. *Cal.* 5-phyllus. *Bacca* 2-ſperma.

1. DELIMA *ſarmentoſa.*

Delima. *Fl. zeyl.* 205. * *Amœn. acad.* 1. *p.* 403.
Peripu. *Rheed. mal.* 7. *t.* 34. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 1.
Der Rebenartige Polierſtrauch. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 17.
Habitat in Zeylona. ♄
Rheede *ſuam* 5-*andrum facit, adeoque dubia.*

VATERIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 722.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-fidus. *Capſ.* 3-valuis, 1-locularis, 3-ſperma.

1. VATERIA *indica.*

Vateria. *Fl. zeyl.* 204.
Pœnoe. *Rheed. mal.* 4. *p.* 33. *t.* 15.
Oſtindiſche Vaterie. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 48.
Habitat in India. ♄

MENTZELIA.

Gen. plant. edit. nou. n. 723.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus. *Capſ.* infera, cylindrica, polyſperma.

1. MENTZELIA *aſpera.*

Mentzelia. *Hort. cliff.* 492. *Amœn. acad* 5. *p.* 498. * *Læfl. it.* 223. *Mill. dict. n.* 1.
M. foliis & fructibus aſperis. *Plum. gen.* 41. *ic.* 174. *f.* 1.
M. ſetis vncinatis munita, foliis lobatis, fructibus ſeſſilibus ſingularibus ad diuaricationes ramorum. *Brown. iam.* 249.

Onagra americana, folio betonicæ, fructu hiſpido. *Tournef. inſt.* 302.
Habitat in America.

LOOSA.

Gen. pl. ed. nou. n. 724.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus, *Capſ.* ſemi-infera, 1-locularis, ſemitriualuis, polyſperma.

1. LOOSA *hiſpida.*

Loaſa vrens. *Iacq. obſ.* 2. *p.* 15. *t.* 38.
Loaſa. *Adanſ. fam.* 2. *p.* 501?
Ortiga chilenſis vrens, acanthi folio. *Fewill. peruu.* 2. *p.* 757. *t.* 43?
Habitat in Peru. ⊙

Petala *flaua.* Nectaria *alba punctis rubris viridibusque.* Filamenta *in* 5. *faſciculos interſtitia nectariorum occupantia.* Stamina *primum erecta, demum reflexa.* *Affinitate* Mentzeliæ *accedit. Iacq.*

LAGERSTROEMIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 725.

Cor. 6. petala, criſpa. *Cal.* 6-fidus, campanulatus. *Stam.* multa: horum 6 exteriora craſſiora, petalis longiora.

1. LAGERSTROEMIA *indica.*

Tſiin-kin. *Rumph. amb.* 7. *p.* 61. *t.* 28.
Sibi. *Kœmpf. amœn.* 855.
Die oſtindiſche Lagerſtrœmie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 18.
Habitat in China. ♄

Arbor *Punicæ magnitudinis.* Folia *oppoſita, interdum alterna, ſubſeſſilia, oblonga, integerrima, glabra: floralia ſubrotunda.* Thyrſus *terminalis, laxus, pedicellis trifidis ſ. trifloris.* Flores *incarnati: Petalis longe vnguiculatis,* 6, *meſenterii inſtar criſpis.*

THEA.

Gen. pl. ed. nou. n. 726.

Cor. 6-ſ. 9-petala. *Cal.* 5-ſ. 6-phyllus. *Capſ.* 3-cocca.

1. THEA *Bohea.*

T. floribus hexapetalis. *Hort. cliff.* 204. *Mat med.* 136. *Amæn. acad.* 7. *p.* 239. *t.* 4. *Hill. exot. t.* 22. *Blackw. t.* 352. Angl. Bohea tea tree
Thee. *Kæmpf. iap.* 605. *t.* 606.
Thee frutex. *Bart. act.* 4. *p.* 1. *t.* 1. *Bont. iau.* 87. *t.* 88. *Barr. rar.* 128. *t.* 904. *Letſom. diſſ. lugdb.* 1769. *t.* 1. *f.* 1. 2.
The ſinenſium. *Breyn. cent.* 111. *t.* 112. *ic.* 17. *t.* 3. *Bocc. muſ.* 114. *t.* 94.
Chaa. *Bauh. pin.* 147.
Euonymo affinis arbor orientalis nucifera, flore roſeo. *Pluk. alm.* 139. *t.* 88. *f.* 6.
Der braune Thee, oder Theebou. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 19.
Habitat in Iaponia, China. ♄

Folia *alterna, elliptica, conſiſtentia, læuia, obtuſiuſcula, obtuſe ſerrata: Petiolis breuibus, ſubtus teretibus, gibbis.* Stipulæ *nullæ.*

Nobis attulit viuam primus Car. Guſt. Ekeberg, nauis ad Chinenſes gubernator, d. 3. *Octob.* 1763. *Obtinetur, ſi ſemina, ad nauis receſſum e China, in naue terræ mandentur, vt in itinere ſerius germinent.*

Perfidi Chinenſes ſæpe pro Theæ frutice offerunt Camelliam, *qua leuiter verſatus absque floribus facile ſeduciter, non obſeruatis attente petiolis. Multi oſtenderunt alium fruticem pro Thea, ſed, ni fallor, nullus viuam habuit in Europa ante me.*

2. THEA *viridis.*

T. floribus enneapetalis. *Hill. exot. t.* 22.
T. ſinenſis. *Blackw. t.* 351. R. Angl. Green tea tree.
Der grüne Thee. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 22.

Folia huius longiora, illius breuiora.

Florum *libram integram aliquando accepi; eſſe Theam viridem ex Hillio didici.* Stylos 3 *conglutinatos eſſe, nec ſimplicem. Io. Coakly Letſom.*

CARYOPHYLLVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 727.

Cor. 4-petala. *Cal.* 4-phyllus, duplicatus. *Bacca* 1-ſperma, infera.

1. CARYOPHYLLVS *aromaticus.*

Caryophyllus. *Hort. cliff.* 207. *Mat. med. p.* 136. *Blackw. t.* 338.
C. foliis ouato-lanceolatis oppoſitis, floribus terminalibus, ſtaminibus corolla longioribus. *Mill. dict. n.* 1.
C. aromaticus fructu oblongo. *Bauh. pin.* 410.
C. aromaticus ind. orient. fructu clauato monopyreno. *Pluk. alm.* 88. *t.* 155. *f.* 1.
Caryophyllus. *Cluſ. exot.* 16. *Rumph. amb.* 2. *p.* 3. *t.* 1, 2. 3.
Gewürznægelein. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 50. *t.* 12. *f.* 1.
Habitat in Moluccis, *ſolo aridiſſimo.* ♄

CISTVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 728.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus: foliolis duobus minoribus. *Capſula.*

* *Exſtipulati fruticoſi.*

1. CISTVS *capenſis.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis ouato-lanceolatis petiolatis trineruiis denticulatis vtrinque nudis.
Capiſche Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 23.
Habitat ad Cap. b. Spei. ♄
Differt a ſequentibus foliorum denticulis.

2. CISTVS *villoſus.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis ouatis petiolatis hirtis.
C. piloſus. *Linn. ſpec. pl* 2. *p.* 736. *Mill. dict. n.* 1.
C. mas, folio rotundo hirſutiſſimo. *Bauh. pin.* 464.
C. mas maior, folio rotundiore. *I. B. Duham. arb.* 1. *p.* 167. *t.* 64.
C. mas matthioli. *Dalech. hiſt.* 222.

Rauhe Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 23.
Habitat in Italia, Hiſpania. ♄

Folia *petiolata, rugoſa, vtrinque viridia & pubeſcentia.* Pedunculi *vniflori cum geniculo.*

3. CISTVS *populifolius.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis cordatis læuibus acuminatis petiolatis. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 474. *Mill. dict. n.* 15.
C. Ledon, foliis populi nigræ, maior. *Bauh. pin.* 467.
Ledum latifolium 2. maius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 78.
β. Ciſtus Ledon, foliis populi nigræ, minor. *Bauh. pin.* 467.
Ledum latifolium 2. minus. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 78.
Eſpenblætterichte Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 24.
Habitat in Luſitania. ♄

Planta *ramis & foliis piloſa, etiam piloſiſſima calycibus; adultior ramis & foliis nudus eſt.* Petala *alba absque macula margine purpuraſcentia.* Stam. *lutea.* Calyces *ante explicationem triquetri.*

4. CISTVS *laurifolius.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis oblongo-ouatis petiolatis trineruiis ſupra glabris: petiolis baſi connatis. *Mill. dict. n.* 11.
Ciſtus Ledon, foliis laurinis. *Bauh. pin.* 467.
Ciſtus Ledon latifolium creticum. *Bauh. hiſt.* 2. *p.*
Ledon 1. latifolium. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 77. *hiſp.* 156.
Lorbeerblætterichte Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 25.
Habitat in Hiſpania. ♄

Caulis *arboreſcens ramis piloſis.* Folia *lanceolata, trineruia, acuta, rugoſa, vtrinque viridia, vix manifeſte piloſa.* Petioli *baſi purpuraſcentes, ſæpe diſtincti.* Flores *albi.*

5. CISTVS *ladaniferus.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis lanceolatis ſupra læuibus: petiolis baſi coalitis vaginantibus. *Hort. cliff.* 205. *Sauu. monſp.* 147, 150. *Mill. dict. n.* 6.
C. ladanifera hiſpanica incana. *Bauh. pin.* 467.
Ciſtus Ledon 1. anguſtifolius. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 77.
β. Ciſtus Ledon flore macula nigricante notato. *I. B. Comm. hort.* 1. *p.* 39. *t.* 20.

Ciſtus ladaniſera hiſpanica ſalicis folio, flore candido. *Tourneſ. inſt.* 260. R.
Ladanum-Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 26.
Habitat in Hiſpaniæ, Luſitaniæ *collibus.* ♄
Corolla *alba, magnitudine Papaueris ſomniferi.* Germen *torulis* 10. Stigma *ſeſſile absque ſtylo.*

6. CISTVS *monſpelienſis.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus vtrinque villoſis trineruiis. *Hort. cliff.* 205. *Hort. vpſ,* 144. *Roy. lugdb.* 475. *Sauu. monſp.* 147. *Mill. dict. n.* 13.
C. ladaniſera monſpelienſium. *Bauh. pin.* 467.
Ledum. *Dalech. hiſt.* 230.
β. Ciſtus Ledon foliis oleæ, ſed anguſtioribus. *Bauh. pin.* 467.
Ciſtus oleæfolius. *Mill. dict. n.* 10.
Ledon 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 79.
Franzöſiſche Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 27.
Habitat in G. Narbonenſi & Regno Valentino. ♄
Folia *ſuprema baſi latiora, reliqua linearia, ſubtus reticulata triueruia.* Racemus *longe pedunculatus, ſæpe bifidus.* Corollæ *albæ.*

7. CISTVS *ſaluifolius.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis ouatis petiolatis vtrinque hirſutis. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 475. *Sauu. monſp.* 150. *Mill. dict. n.* 8. *Scop. carn.* 2. *n.* 643.
C. fruticoſus, foliis petiolatis, ouatis, rugoſis, ſerratis. *Hall. helu. n.* 1031.
C. femina, folio ſaluiæ. *Bauh. pin.* 464.
C. femina. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 70.
Salbeyblætterichte Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 28.
Habitat in Italia, Sicilia, Narbona, Heluetia, Carniolia. ♄
Folia *ouata, obtuſa, auenia, minus mollia.* Pedunculi *laterales, ſolitarii, vniflori, foliis longiores.* Flores *albi.*

8. CISTVS *incanus.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis ſpatulatis tomentoſis rugoſis: inferioribus baſi vaginantibus connatis. *Hort. cliff.* 205. *Hort. vpſ.* 143. *Roy. lugdb.* 475. *Mill. dict. n.* 2.

C. mas

C. mas anguſtifolius. *Bauh. pin.* 464.
C. mas 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 69. *hiſp.* 137.
Beſtæubte Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 29.
Habitat in Hiſpania, G. Narbonenſi. ℏ

Rami villoſi. Folia *minime neruoſa, in mucronem deſinentia, diſco parum flexuoſa, deſinunt baſi in Petiolos coalitos vaginantes, vel potius obouato-ſpatulata, inferioribus magis connatis & fere vaginantibus.* Calyces *piloſi foliolis ſubcordatis.* Petala *purpurea, emarginata ſ. obcordata, integerrima, concaua.*

9. CISTVS *creticus.*

C. arboreſcens exſtipulatus foliis ſpatulato-ouatis petiolatis eneruiis ſcabris, calycinis lanceolatis. *Mat. med. p.* 137. *Mill. dict. n.* 9. *Regn. bot.*
C. ladanifera cretica. *Tourneſ. cor.* 19. *it.* 1. *p.* 30. *Buxb. cent.* 3. *p.* 34. *t.* 64. *f.* 1.
Ciſtus Ledon cretenſe. *Bauh. pin.* 467. *non ſynonyma.*
Ladanum creticum. *Alp. exot.* 89. *t.* 88.
Cretiſche Ciſten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 29. *n.* 9.
Habitat in Creta, Syria. ℏ

Flores *purpurei.*

10. CISTVS *albidus.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis ouato-lanceolatis tomentoſis incanis ſeſſilibus ſubtrineruiis. *Sauu. monſp.* 150. *Mill. dict. n.* 7. *Gouan. monſp.* 225. *Ger. prou.* 398. *Garid. aix.* 114.
C. mas, folio oblongo incano. *Bauh. pin.* 464.
C. mas. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 68.
C. mas 4. monſpelienſis, folio oblongo albido. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 3.
Weiſslichte Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 31.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ℏ

Differt a C. incano, *cui ſimillimus,* Ramis *tomentoſis nec piloſis;* Foliis *pallidioribus, mollibus, horizontalibus, ſeſſilibus, minime petiolatis aut vaginantibus, lato lanceolatis, ſubtrineruiis.* Calyces *non hirti foliolis exterioribus longioribus, lateribus reflexis.* Pedunculi *ex apice ramorum, plures, foliis vix longiores.* Petala *purpurea, non emarginata, margine ſubcrenata, planiuſcula.*

11. CISTVS *criſpus.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis lanceolatis pubeſcen-

tibus trineruiis vndulatis. *Hort. cliff.* 206. *Roy. lugdb.* 475. *Sauu. monſp.* 147. *Mill. dict. n.* 16. *Kniph. cent.* 5. *n.* 23.
C. mas, foliis chamædryos. *Bauh. pin.* 464.
C. ladanifera. *Blackw. t.* 197.
C. mas 5. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 69.
C. mas foliis vndulatis & criſpis. *Tournef. inſt.* 259. R.
Krauſe Ciſten. *Linn. Pfl. Syſt.* 4. *p.* 32. *n.* 8.
Habitat in Luſitania. ♄
Ramuli, pedunculi & calyces tenui lana adſperſi. Flores *purpurei.* Calyces *lanceolati.*

12. CISTVS *halimifolius.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliolis duobus calycinis linearibus. *Hort. cliff.* 205. *Roy. lugdb.* 475. *Sauu. monſp.* 147. *Mill. dict. n.* 17.
C. femina, portulacæ marinæ folio latiore obtuſo. *Bauh. pin.* 465.
C. folio halimi 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 71.
β. C. femina portulacæ marinæ folio anguſtiore mucronato. *Bauh. pin.* 465.
C. halimi folio 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 71.
γ. Ciſtus fruticoſus erectus, foliis oppoſitis ſeſſilibus vtrinque incanis. *Mill. ic. t.* 290.
Meerportulakblætterichte Ciſten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 32.
Habitat in Luſitaniæ *maritimis.* ♄
Flores *lutei.*

13. CISTVS *libanotis.*

C. arboreſcens exſtipulatus, foliis linearibus reuolutis, floribus vmbellatis.
C. anguſto libanotidis folio, flore ſingulari. *Barr. ic.* 294.
Ciſtus Ledon anguſtis foliis. *Bauh. pin.* 467.
Roſmarinblætterichte Ciſten. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 33.
Habitat in Hiſpania. *Læfling.* ♄
Frutex *habitu Roſmarini.* Caulis *nudus, purpuraſcens.* Folia *oppoſita, exſtipulata, ſeſſilia, linearia, ſed vtrinque reuoluta, læuia, marginibus baſeos hirſuta, internodiis longiora, ad apices ramorum approximata. Folia floralia ſ. ſuprema breuiora, ouata, plana.* Pedunculi *terminales, foliis longiores:* Floribus *aliquot luteis.* Calyces *ouati, viſcidi.*

** *Exſtipulati ſuffruticoſi.*

14. CISTVS *vmbellatus.*

C. ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis linearibus, floribus vmbellatis.

C. foliis linearibus non ſtipulatis, caule florali vmbellato lignoſo. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 180. *Dalib. pariſ.* 158.

Ciſtus Ledon foliis thymi. *Bauh. pin.* 467.

Ledon X. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 81.

Habitat in Gallia, Hiſpania. ♄

Vmbellæ pedunculatæ ſunt.

15. CISTVS *læuipes.*

C. ſuffruticoſus adſcendens exſtipulatus, foliis alternis faſciculatis filiformibus glabris, pedunculis racemoſis. *Amœn. acad.* 4. *p.* 475. *Iacq. hort. t.* 158.

C. ſuffruticoſus procumbens, foliis alternis confertis inæqualibus ſetaceis. *Ger. prou.* 394. *t.* 14.

C. humilis maſſiliotica, camphoratæ tenuiſſimis foliis glabris. *Pluk. alm.* 107. *t.* 84. *f.* 6.

Habitat Monſpelii. ♄

Ex ſingulis foliorum alis faſciculus foliorum minor. Flores *lutei.*

16. CISTVS *calycinus.*

C. ſuffruticoſus erectus exſtipulatus, foliis linearibus, pedunculis vnifloris, calycibus triphyllis. *Mant.* 565.

C. humilis ſ. Chamæ-Ciſtus ericæ folio, luteus & elatior. *Bauh. pin.* 466. *Pluk. alm.* 107. *t.* 83. *f.* 6.

Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

Fruticulus *pedalis, erectus; ramis oppoſitis, rubeſcentibus.* Folia *oppoſita, linearia, læuia, ſubtus obtuſe carinata: ex axillis foliola conferta.* Pedunculi *terminales, ſolitarii, vniflori, vix foliis longiores.* Calyx *triphyllus, læuis, æqualis.* Corolla *pentapetala, patens, flaua, ex margine rubro.* Stamina 16, *breuiſſima, lutea, omnia fertilia.* Piſtillum *album.* Stylus *breuiſſimus.* Stigma *verrucoſum.*

Obſ. *Similis Fumanæ.*

17. CISTVS *Fumana.*

C. ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis alternis

lineáribus margine ſcabris, pedunculis vnifloris. *Iacq. auſtr: t.* 252. *Fabric. helmſt. p.* 196. *Scop. carn.* 2. *n.* 644. *Crantz. auſtr. p.* 102. *Kniph. cent.* 9. *n.* 22.

C. foliis duris, linearibus, confertis, petiolis vnifloris, calycibus glabris. *Hall. helu. n.* 1032.

C. caule procumbente, foliis alternis. *Fl. ſuec.* 435; 474.

C. minor, breui vermiculatoque folio Hiſpanicus. *Barr. ic.* 285. *Hall.* R.

Helianthemum foliis linearibus ſæpius alternis non ſtipulatis, pedunculis vnifloris, caule lignoſo. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 18.

C. fruticoſus procumbens, foliis aciformibus nudis, floribus auriculatis. *Sauu. monſp.* 46.

Chamæ-Ciſtus 6. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 75.

β. Chamæ Ciſtus, ericæ folio, luteus humilior. *Bauh. pin.* 466.

Helianthemum tenuifolium glabrum, per humum ſparſum, luteo flore. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18.

Habitat in Gallia, Gotlandia, Heluetia. ♄

Stamina *circiter* 16. *antherifera & totidem exteriora caſtrata.* Folia *læuia, margine ſpinulis ſcabra aliquot minutiſſimis.*

18. CISTVS *canus.*

C. ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis obouatis villoſis ſubtus tomentoſis, floribus ſubumbellatis. *Iacq. auſtr. t.* 277. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 647.

C. exſtipulatus, foliis oppoſitis, incanis nudis. *Crantz. auſtr. p.* 106.

C. foliis ouatis ſubtus incanis, alis nudis; caule procumbente. *Sauu. monſp.* 148.

Chamæ Ciſtus foliis myrti minoris incanis. *Bauh. pin.* 466.

Chamæ Ciſtus foliis myrti tarentinæ canis & cinereis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18.

Chamæ Ciſtus 3. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 74.

β. Helianthemum alpinum ſerpilli folio nigricante & hirſuto. *Segu. ver.* 3. *p.* 195. *t.* 6. *f.* 2.

Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄

Var. a. *Luſitanica: maior.* Folia *oualia ſ. obouata, obtuſa, ſupra pallide cineraſcentia, ſubtus tomentoſo-cana.* Vmbella *terminalis,* 4-*flora,*

β. Seguierii. Folia *lanceolata, obtuſa, trilineata, vtrinque viridia.* Calyx *foliolis 2. ſetaceis.*

Nomen Seguieri ad C. œlandicum *ablegant Gouan. Hall. Scop. Iacq.* R.

19. CISTVS *italicus.*

C. ſuffruticoſus exſtipulatus, foliis oppoſitis hiſpidis: inferioribus ouatis; ſuperioribus lanceolatis, ramis patentibus.

Helianthemum, ſerpilli folio villoſo, flore pallido, italicum. *Barr. rar.* 510. *t.* 366.

Habitat in Italia. ♄

Frutex *Caule erecto, ſpithamæo: Ramis oppoſitis, longioribus, patentibus, ſubdeflexis, rufis.* Folia *oppoſita, exſtipulata, vtrinque adſperſa pilis ſtrigoſis, raris, ſubgeminis & ſubciliata: inferiora petiolata, ouata; ſuperiora ſubſeſſilia.* Racemus *terminalis.* Calyces *hiſpidi.* Corolla *pallida petalis vix emarginatis.* An *varietas præcedentis?*

20. CISTVS *marifolius.*

C. ſuffruticoſus exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis petiolatis planis ſubtus incanis.

C. caulibus duris, procumbentibus, foliis ellipticis, hirſutis, inferne cum calycibus tomentoſis. *Hall. helu. n.* 1035. R.

Helianthemum luteum, thymi durioris folio. *Barr. rar.* 521. *t.* 441.

Habitat Maſſiliæ, Veronæ; *in* Heluetia. ♄

Variat Foliis lanceolatis ſupra glabris, & oualibus ſupra ſubpiloſis, ſemper Folia ſubtus denſe tomentoſa & incano-alba.

21. CISTVS *anglicus.*

C. ſuffruticoſus exſtipulatus procumbens, follis oppoſitis oblongis reuolutis piloſis, floribus racemoſis. *Hudſ. angl.* 206. *Mant.* 245.

Helianthemum alpinum, folio piloſellæ minoris Fuchſii. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 18. *Seguier. ver.* 3. *p.* 196.

Habitat in quibusdam Angliæ *locis.* ♄

Caulis *vix ſemipedalis, obliquus, totus ſcaber.* Folia *oppoſita, lanceolata (Hyſſopi), ſcabriuſcula, nec læuia,*

vtrinque viridia. Flores *racemoſi, albi, nutantes, ſub antheſi erecti.*

22. CISTVS *œlandicus.*

C. ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis vtrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis. *Iacqu. auſtr. t.* 399.
C. caulibus duris procumbentibus, foliis coniugatis, ellipticis, ſubhirſutis, petiolis confertis vnifloris. calycibus tomentoſis. *Hall. helu. n.* 1034. *Iacq. Gou.* R.
C. ſuffruticoſus procumbens exſtipulatus, foliis oppoſitis oblongis vtrinque glabris. petiolis ciliatis, petalis emarginatis. *Gouan. monſp.* 263. *illuſtr. p.* 32.
C. alpeſtris. *Iacq. vind.* 248. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 645. *t.* 23.
C. (*alpeſtris*) ſuffruticoſus, procumbens, exſtipulatus, foliis oppoſitis ciliatis, calycibus læuibus. *Crantz. auſtr. p.* 103. *t.* 6. *f.* 1. *Iacq. Gouan.* R.
C. (*Seguieri*) exſtipulatus, foliis caulinis inferioribus ouatis oppoſitis reuolutis. ſuperioribus expanſis. *Crantz. auſtr. p.* 104. *ſec. Iacq. Gouan.* R.
C. caule procumbente, foliis oblongis vtrinque glabris, ſtipulis nullis. *Fl. ſuec.* 434. * 473. *
C. ſuffruticoſus procumbens, foliis nudis oppoſitis viridibus, floribus ſubumbellatis, calycibus hirſutis. *Ger. prou.* 396.
C. helianthemos, flore paruo luteo. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 17.
Habitat in rupibus Galliæ, Oelandiæ, Heluetiæ, Auſtriæ. ♄
Calyx *lineatus pubeſcens.*

*** *Exſtipulati herbacei.*

23. CISTVS *Tuberaria.*

C. exſtipulatus perennis, foliis radicalibus, ouatis trineruiis tomentoſis; caulinis glabris lanceolatis; ſummis alternis.
C. perennis, foliis humi appreſſis villoſis; ſummis glabris. *Sauu. monſp.* 149.
C. folio plantaginis. *Bauh. pin.* 465.
Helianthemum Tuberaria. *Mill. dict. n.* 10.
Helianthemum, plantaginis folio, perenne. *Buxb. cent.* 3. *p.* 33. *t.* 63.

Tuberaria noſtras. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 12.
Tuberaria maior. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 12.
Habitat in Galloprouincia, Hiſpania, Piſis. ♃

24. CISTVS *guttatus.*

C. herbaceus exſtipulatus, foliis oppoſitis lanceolatis trineruiis, racemis ebracteatis. *Hudſ. angl.* 204.
C. annuus, foliis radicalibus oppoſitis lanceolatis trineruiis, ramiferis ternatis linearibus. *Sauu. monſp.* 148.
C. foliis oblongo-acuminatis non ſtipulatis, caule florali racemoſo. *Guett. ſtamp.* 2. *p.* 181. *Dalib. pariſ.* 158.
C. flore pallido, punicante macula inſignito. *Bauh. pin.* 465.
Helianthemum guttatum. *Mill. dict. n.* 18.
Helianthemum flore maſculoſo. *Col. ecphr.* 2. *p.* 78. *t.* 77.
Habitat in G. Narbonenſi, Italia, Anglia. ☉

Caulis *erectus, vt tota planta pilis patentibus.* Folia *ſeſſilia, oppoſitionibus* 3 *ſ.* 4. Racemus *filiformis, ſæpe ebracteatus; deflorati flores penduli;* Flos & Fructus *erecti.* Petalorum *baſis macula rubra.* Calyx *foliolis* 2 *patulis.*

25. CISTVS *canadenſis.*

C. herbaceus exſtipulatus, foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adſcendente.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♃

Facies *C. Helianthemi, ſed Folia alterna.*

**** *Stipulati herbacei.*

26. CISTVS *ledifolius.*

C. herbaceus erectus glaber ſtipulatus, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus, folio ternato oppoſitis. *Hort. vpſ.* 144. *Sauu. monſp.* 178. *Mill. dict. n.* 20. *ſub Helianthemo.*
C. ſtipulis quaternis, foliis oblongis, caule erecto. *Hort. cliff.* 475.
C. ledi folio. *Bauh. pin.* 465.
C. annuus, foliis ledi. *Lob. ic.* 2. *p.* 118.
Habitat Monſpelii. ☉

Calyx corolla longior: foliolis 3. *erectis,* 2. *patulis.* Capſulæ *longitudine calycis.*

27. CISTVS *ſalicifolius.*

C. herbaceus patulus villoſus ſtipulatus, floribus racemoſis erectis: pedicellis horizontalibus. *Hort. vpſ.* 144.

C. ſtipulis quaternis, foliis ſubouatis ſubtus tomentoſis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 206.

C. folio ſalicis. *Bauh. pin.* 465.

C. annuus 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 76.

Helianthemum ſalicifolium & fugacium. *Mill. dict. n.* 21. *&* 19.

Helianthemum annum humile, foliis ouatis, flore fugaci. *Segu. ver.* 3. *p.* 297. *t.* 6. *f.* 3. *opt.*

Habitat in Luſitania, Hiſpania. ☉

Capſulæ *calyce longiores.*

28. CISTVS *niloticus.*

C. herbaceus ſtipulatus erectus, ſubtomentoſus, floribus racemoſis ſolitariis ſeſſilibus oppoſitifoliis. *Mant.* 246.

Habitat in Ægypto. ☉

Caulis *ſublignoſus, pedalis, erectus, teres, ſubtomentoſus.* Rami *radicales adſcendentes, breuiores; Caulini verſus ſummitatem, alterni, erecti, pauci.* Folia *oppoſita, petiolata, elliptica, patula, ſubtomentoſa, venoſa, articulis longiora.* Stipulæ *quaternæ, enſiformes, folio dimidio breuiores, perſiſtentes.* Racemus *terminalis, erectus, ſtrictus.* Flores *alterni, ſubſeſſiles, ſolitarii, oppoſitifolii folio cum ſtipulis* 2, *caulinis ſimili.* Flos *petalis luteis.* Calyx *pentaphyllus, erectus: foliolis interioribus* 3. *trineruiis, acuminatis; exterioribus* 2 *linearibus, breuioribus, patulis.*

Simillimus Ciſto ledifolio, *ſed multoties maior, nec læuis.*

29. CISTVS *ægyptiacus.*

C. herbaceus erectus ſtipulatus, foliis lineari-lanceolatis petiolatis, calycibus inflatis corolla maioribus. *Iacq. obſ.* 3. *p.* 17. *t.* 68.

Habitat in Ægypto. *B. Iuſſieus.* ☉

Calycis *folia exteriora* 2. *parua; interiora* 3 *conniuentia in veſicam ouatam inflatam, nec dehiſcentia ante maturitatem fructus.* Petala 5, *lanceolata, lutea, breuiſſima, incluſa.* Stamina 10, *parua.* Calycis *valuulæ maiores* 4-*neruiæ; neruis eleuatis ciliatis,*

* * * * * *Stipulati ſuffruticoſi.*

30. CISTVS *ſquamatus.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis obtectis ſquamis orbiculatis.

C. humilis, floribus compactis in verticillos, minoris halimi foliis. *Barr. ic.* 328. *Bocc. muſ.* 2. *p.* 76. *t.* 64.

Habitat in Hiſpania. *Lœfl. it.* 67. ♄

Suffrutex Ramis erectiuſculis, inferne tetragonis. Folia *ouali-lanceolata, craſſiuſcula, petiolata, oppoſita aut tria vtrinque.* Stipulæ *minutiſſimæ. racemoſæ, mareſcentes, ſeſſiles.* Pedunculi *teretes, conferti.* Planta *tota obtecta ſquamis orbiculatis, centro depreſſis.*

31. CISTVS *Lippii.*

C. ſuffruticoſus erectus, foliis alternis oppoſitisque lanceolatis ſcabris, ſpicis ſecundis. *Mant.* 245.

Habitat in Ægypto. ♄

Caulis *erectus, teres, pubeſcens. albicans, bifidus ſ. parce ramoſus.* Rami *infra bifurcaturam caulis, laterales, ſimplices, albi.* Folia *paſſim alterna paſſimque oppoſita, petiolata, elliptico-lanceolata, obtuſiuſcula, ſcabra, patentia, ſubtus caneſcentia.* Stipulæ *anguſto-lanceolatæ, erectæ, longitudine petiolorum.* Racemi *oppoſitifolii, ſecundi, erecti ſ. inclinati.* Flores *ſeſſiles, conferti.* Calyx *ouatus: foliolis alternis, linearibus.* Petala *obouata, flaua, vix calyce maiora.* Stamina *ſæpius* 10, *petalis breuiora.* Germen *pubeſcens.* Fructus *obtuſi, calyce tecti, in ſpica ſeſſiles, ſecundi, ſubrotundi.*

32. CISTVS *ſurreianus.*

C. ſuffruticoſus procumbens ſtipulatus, foliis ouato-oblongis ſubpiloſis, petalis lanceolatis. *Hudſ. angl.* 205.

Helianthemum ſurreianum. *Mill. dict. n.* 15.

Helianthemum vulgare, petalis florūm peranguſtis. *Dill. elth.* 177. *t.* 145. *f.* 174.

Habitat in Angliæ *comitatu* Surreiano *prope* Croydon. ♄

33. CISTVS *nummularius.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, ſuperioribus ouatis.

C. humilis ſ. Chamæ Ciſtus nummulariæ folio. *Magn. monſp.* 293.
Helianthemum nummularium. *Mill. dict. n.* 12.
Helianthemum ad nummulariam eccedens. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 20.
Habitat Monſpelli. ♄

34. CISTVS *ſerpillifolius.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis oblongis, calycibus læuibus. *Sauu. monſp.* 148.
Chamæ Ciſtus repens ſerpillifolia lutea. *Bauh. pin.* 466.
Chamæ Ciſtus ſerpylli folio nigricante & hirſuto, flore aureo odorato. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 17.
Chamæ Ciſtus 2. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 73.
Habitat in Alpibus Auſtriæ, Stiriæ. ♄

Nomen *Cluſii ad* C. oelandicum *migrare iubet Gouan.* R.

35. CISTVS *glutinoſus.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis linearibus oppoſitis alternisque, pedunculis villoſis glutinoſis. *Mant.* 246. *Ger. prou.* 394.
Chamæ ciſtus incanus, tragorigani folio hiſpanicus. *Barr. rar.* 513. *t.* 415.
Helianthemum thymi folio incano. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 19.
Habitat in Europa *auſtrali.* ♄

Caulis *ſuperne pubeſcenti-viſcidus.* Folia *ſuperiora ſemper alterna magisque villoſa.* Racemus *pauciflorus, villoſo-glutinoſus.* Petala *parua, lutea.*

36. CISTVS *thymifolius.*

C. ſuffruticuloſus ſtipulatus procumbens, foliis linearibus oppoſitis breuiſſimis congeſtis. *Sauu. monſp.* 148.
Chamæ Ciſtus luteus, thymi folio, oliganthes. *Barr. ic.* 444.
Habitat in G. Narbonenſi, Hiſpania. ♄

37. CISTVS *piloſus.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus erectiuſculus, foliis linearibus ſubtus biſulcatis incanis, calycibus læuibus. *Sauu. monſp.* 147. *Mill. dict. n.* 1.

C. ſuffruticoſus erectus, foliis maioribus petiolatis reuolutis ſubtus incanis, cæteris linearibus. *Ger. prou.* 395.
Chamæ Ciſtus foliis thymi incanis. *Bauh. pin.* 466.
Chamæ Ciſtus. 4 *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 71.

β. Ciſtus ſtipulis quaternis, foliis lineari-oualibus incanis, calycibus tomentoſis. *Sauu. monſp.* 148.
Helianthemum flore albo, folio anguſto hirſuto. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 17.

γ. Ciſtus foliis villoſis lanceolatis, axillis folioſis, ſtipulis ſubulatis. *Souv. monſp.* 148.
Helianthemum ſampſutrifolium. *Mill. dict. n.* 7.
Helianthemum ſ. Ciſtus humilis, folio ſampſuci, capitulis valde hirſutis. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 20.

δ. Ciſtus foliis minoribus & incanis. *Bauh. pin.* 466. *Ger.*
C. omnino candicans, flore nunc albo nunc pallido. *Bauh. hiſt.* 2. *p.* 16.

Habitat in Gallia. ♄

Caules *erectiuſculi.* Bracteæ *ſolitariæ, ad latera pedicellorum. Gouan.* Flores *albi.*

Ad hanc ſpeciem facile omnes ſpecies paruas albo flore, etiam C. appenninum refert Gerard.

38. CISTVS *racemoſus.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis lanceolato-linearibus ſubtus tomentoſis. *Mant.* 76.
C. lauendulæ folio, thyrſoides. *Barr. rar. ic.* 293.

Habitat in Hiſpania. ♄

Caulis *ſtatura Roſmarini, vix tomentoſus.* Folia *linearia ſ. anguſto-lanceolata, ſubtus leuiſſime tomentoſa, longiuſcula.* Stipulæ *lineares.* Racemi *longiſſimi, terminales, ſecundi.* Calyces *angulati, læues.*

39. CISTVS *Helianthemum.*

C. ſuffruticoſus procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis reuolutis ſubpiloſis. *Reyg. ged.* 2. *p.* 94. *Scop. carn.* 2. *n.* 649. *Pollich. pal. n.* 511. *Mattuſch. ſil. n.* 382. *Dœrr. naſſ. p.* 82. *Fl. dan. t.* 101. *Kniph. cent.* 12. *n.* 27. *Regn. bot.*
C. ſtipulis quaternis, foliis oblongis vtrinque nudis, caule procumbente. *Hort. cliff.* 206. *Fl. ſuec.* 433; 472.
C. foliis coniugatis, ellipticis, hirſutis, integerrimis, petiolis vnifloris ſubhirſutis. *Hall. helu. n.* 1033.

C. ſtipulatus, foliis ſubhirſutis, ellipticis, obtuſe acuminatis. *Crantz. auſtr. p.* 100.
Helianthemum Chamæciſtus. *Mill. dict. n.* 1.
Helianthemum germanicum. *Tabern.* 1062.
Chamæ Ciſtus vulgaris, flore luteo. *Bauh. pin.* 465. *Læſ. pruſſ.* 43. *t.* 8.
Flos ſolis, Panax chironium. *Cam. epit.* 501.
Habitat in Europæ *paſcuis ſiccis.* ♄
Petala ſuborbiculata, integerrima, flaua, annulo receptaculum ambiente ſæpius fuluo. Racemus *ante floreſcentiam nutans.* Folia *pilis raris adſperſa.*

40. CISTVS *hirtus.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis ouatis, calycibus hiſpidis. *Kniph. cent.* 12. *n.* 28.
C. foliis lanceolato linearibus integerrimis ſubtus incanis. *Gron. orient.* 169.
C. foliis oblongo-linearibus margine reuolutis. *Le Monier obſ.* 229. *Souu. monſp.* 143.
Ciſtus Ledon rorismarini foliis ſubtus incanis. *Bauh. pin.* 467.
Helianthemum, anguſto ſerpilli folio, villoſum, flore aureo, italicum. *Barr. rar.* 511. *t.* 488.
Ledon 8. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 8.
Habitat in Hiſpania, Narbona. ♄

41. CISTVS *apenninus.*

C. fruticoſus ſtipulatus patulus, foliis lanceolatis hirtis.
Helianthemum germanicum et apenninum. *Mill. dict. n.* 2. & 4.
Helianthemum album germanicum. *Tabern. icon.* 1062.
Helianthemum ſaxatile, foliis & caulibus incanis oblongis, floribus albis. *Mentz. pug.* 8. *f.* 3. *Dill. elth.* 170.
Habitat in Apenninis, Italiæ *montibus.* ♄
Folia *ſupra viridia hirta, ſubtus incana.* Flores *albi.* Frutex *pedalis ramoſo-patulus.*

42. CISTVS *polifolius.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus procumbens, foliis oblongo-ouatis incanis, calycibus læuibus, petalis ſerratis. *Hudſ. angl.* 205.

C. humilis alpinus durior, polii noſtratis folio candicante, *Plub. alm.* 107. *t.* 23. *f.* 6.
Chamæ Ciſtus montanus, polii folio. *Rai. angl. angl.* 4. *p.* 274. *t.* 274. *f.* 2.
Helianthemum montanum, polii folio incano, flore candido. *Dill. elth.* 175. *t.* 145. *f.* 172.
Habitat in æſtuario Sabrinæ Anglorum *ad Brentdown.* ♄

Flores *albi.*

43. CISTVS *arabicus.*

C. ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis alternis lanceolatis planis læuibus. *Amœn. acad.* 4. *p.* 275. * *Cent.* 39.
Habitat in Arabia. ♄
Ciſtorum hiſtoria maxime omnium obſcura ob varietatum copiam, illuſtrabitur ſi determinent autoptæ in ſingulis.
1. *Caudicem arboreſcentem, fruticuloſum, annuum ſ. perennem.*
2. *Caulem erectum ſ. decumbentem.*
3. *Folia oppoſita ſ. alterna: cum figura eorundem.*
4. *Stipulas binas ſ. nullas.*
5. *Pedunculum vniflorum ſ. multiflorum: nudum ſ. bracteatum.*
6. *Petalorum figuram.*
7. *Capſulas 5 loculares ſ. 3 values.*
8. *Calycem æqualem ſ. inæqualem.*

PROCKIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 729.

Cal. 3-phyllus præter foliola 2 baſeos. *Cor.* 0. *Bacca* 5-angularis, polyſperma.

1. PROCKIA *Crucis*

Prockia. *Brown.*
Die amerikaniſche Prockie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 34.
Habitat in Inſ. S. Crucis. ♄
Frutex *Ramis teretibus.* Folia *alterna, petiolata, ouata, acuminata, ſerrata, glabra.* Stipulæ *lineares,*

Flores *nonnulli*, *terminales*, *alterni*, *pedicellati*: *Bracteis linearibus.*

CORCHORVS.

Gen. pl. ed. nou. n. 730.

Cor. 5-petala. *Cal.* 5-phyllus, deciduus. *Capſ.* pluriualuis, loculamentoſa.

1. CORCHORVS *olitorius.*

C. capſulis oblongis ventricoſis, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Fl. zeyl.* 213. *Hort. vpſ.* 147. *Gron. orient.* 170. *Mill. dict. n.* 1.
C. foliorum infimis ſerraturis maximis reflexis. *Hort. cliff.* 209. *Roy. lugdb.* 478.
C. plinii. *Bauh. hiſt.* 317.
Corchorus. *Comm. hort.* 47. *t.* 12.
Habitat in Aſia, Africa, America. ⊙

Caulis *læuis*, *viridis*. Stipulæ *ſimplices baſi rubræ*. Folia *trineruia*, *ouata dentibus ſetaceis*. Capſulæ *fuſiformes*, *5-loculares*, *ſulcatæ*, *ſubquinque dentatæ ſ. obtuſæ.*

2. CORCHORVS *trilocularis.*

C. capſulis trilocularibus triualuibus triquetris: angulis bifidis ſcabris, foliis oblongis: ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant.* 77. *Iacq. hort.* 173.
C. æſtuans. *Forskæhl. Fl. ægypt.* IV. *p.* 101.
Habitat in Arabia. *Forskæhl.* ⊙

Caules *læues*, *erecti*, *pedales*, *teretes*, *virides*. Stipulæ *ſetaceæ*, *paruæ*. Folia *alterna*, *petiolata*, *lineata*, *nuda*, *ſubtus ſcabra*, *lanceolata*, *vndato-ſerrata dentibus ſetaceis*. Pedunculi *ſuboppoſitifolii*, *breues*, *bifidi ſ. biflori.* Calyces *angulati*. Petala *anguſta*, *lutea*. Capſulæ *lineares*, *triquetro-priſmaticæ*, *ſcabræ*, *angulis linea ſtriatis*, *apice obtuſæ.*

3. CORCHORVS *tridens.*

C. capſulis linearibus teretiuſculis ſcabris, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant.*, 566.
C. americanus, anguſto barbato folio. *Pluk. phyt. t.* 127. *f.* 4. *Burm. ind.* 123. *t.* 37. *f.* 2.
Habitat in India.

Caulis *læuis*, *viridis*. Stipulæ *tripartitæ*, *ſetaceæ*. Folia *lineata*, *lanceolata*, *vndato-ſerrata dentibus ſetaceis*. Capſulæ *lineares*, *ſcabræ*. Styli 3, *diuaricatiſſimi*, *bifidi*.

4. CORCHORVS *æſtuans*.

C. capſulis oblongis trilocularibus triualuis ſexſulcatis ſexcuſpidatis, foliis cordatis: ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant.* 565. *Iacq. hort. t.* 85. *Mill. dict. n.* 2.

C: capſulis oblongis ſexſulcatis ſexcuſpidatis foliis cordatis infimis ſerraturis ſetaceis. *Læfl it*: 224. *n.* 112. *β. Spec. pl.* 2. *p.* 746.

Alcea cibaria ſ. Corchorus americana, carpini foliis, ſextuplici capſula longiore. *Pluk. phyt.* 127. *f.* 3.

Triumfetta ſubuilloſa, foliis rotundioribus vndulatis atque dentatis, poſtremis in ſetas inermes. *Brown. iam.* 232. *t.* 25. *f.* 1.

Habitat in America *calidiore*. ♄

Caulis *ſcabriuſculus*, *purpuraſcens*, *ramis diuaricatis*. Stipulæ *ſetaceæ*. Folia *trineruia*, *cordato-ouata*: *dentibus ſetaceis*. Capſulæ *lineares*, 6 *angulares*, *angulis compreſſis*: *paribus approximatis*. Styli 3, *bifidi*. Capſulæ *dentes terminales diuaricatiſſimi*.

5. CORCHORVS *capſularis*.

C. capſulis ſubrotundis depreſſis rugoſis, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Fl. zeyl.* 214. * *Mill. dict. n.* 3. *Kniph. cent.* 4. *n.* 21.

C. foliorum infimis ſerraturis minoribus. *Hort. cliff.* 210. *Roy. lugdb.* 478.

Alcea olitaria ſ. Corchorus americanus, prælongis foliis, capſula ſtriata ſubrotunda breui. *Pluk. alm.* 18. *t.* 255. *f.* 4.

Gania ſatiua. *Rumph. amb.* 5. *p.* 212. *t.* 78. *f.* 1.

Habitat in India. ⊙

Calyx *foliolis concauis*, *incuruatis*, *extus punctatis*, *corolla breuioribus*, Petala *emarginata*.

6. CORCHORVS *hirſutus*.

C. capſulis ſubrotundis lanatis, foliis ouatis obtuſis tomentoſis æqualiter ſerratis. *Mill. dict. n.* 8. *Iacq. amer.* 165.

C. americanus lanuginoſus, folio chamædryos, ſiliqua tricapſulari lanuginoſa & ſubaſpera. *Breyn prodr.* 3. *p.* 56.

Guazuma frutex chamædryſolia, fructu lanuginoſo, maior et minor. *Plum. gen.* 36. *ic.* 104.
Habitat in America *meridionali.*

7. CORCHORVS *hirtus.*

C. capſulis oblongis cauleque piloſis, foliis oblongis æqualiter ſerratis.
C. folio vlmi, maior. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 103. *f.* 2.
Habitat in America *meridionali.*

8. CORCHORVS *ſiliquoſus.*

C. capſulis linearibus compreſſis biualuibus, foliis lanceolatis æqualiter ſerratis. *Mill. dict. n.* 7. *Kniph. cent.* 4. *n.* 22.
C. folio vlmi, minor. *Plum. ſpec.* 7. *ic.* 103. *f.* 1.
C. Coreta. *Amœn. acad.* 5. *p.* 398. *
Corchoro affinis chamædryos folio, flore ſtamineo, ſeminibus atris quadrangulis duplici ſerie diſpoſitis. *Sloan. iam.* 50. *hiſt.* 1. *p.* 145. *t.* 94. *f.* 1. *Rai. ſuppl.* 516.
Coreta foliis minoribus ouatis crenatis, floribus ſingularibus. *Brown. iam.* 147.
Habitat in America *meridionali.* ♄

Caulis *fere fruticoſus, erectus, paniculatus, ſubpubeſcens.* Folia *lanceolata ſ. ouato-oblonga, ſerraturis æqualibus absque dente elongato ad baſin.* Pedunculi *vniflori, lateriflori, absque bracteis.* Germina *hirta.* Siliquæ *bivalues, compreſſæ.* Flores Vernales *apetali, tetrandri, calyce 4phyllo.* Autumnales 5-*petali, polyandri, calyce* 5-*phyllo.*

SEGVIERIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 731.

Cal. 5-phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* 1-ſperma: ala magna terminata alulisque lateralibus.

1. SEGVIERIA *americana.*

Seguieria aculeata. *Iacq. amer.* 170. *Læfl. it.* 191.
Die amerikaniſche Seguierie. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 35.
Habitat in America *meridionali, e.g.* Carthagenæ *ad vias.* ♄

Folia

Folia *alterna, petiolata, elliptica, emarginata.* Aculei *iuxta folium, recurui.* Flores *racemoſi, albi, fœtidi.*

DIGYNIA.

POEONIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 732.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Styli* 0. *Capſ.* polyſpermæ.

1. POEONIA *officinalis.*

P. foliolis oblongis. *Hort. cliff.* 212. *Hort. vpſ.* 149. *Mat. med.* 137. *Sauu. monſp.* 307. *Scop. carn.* 2. *n.* 650. *Regn. bot.*

α. Poeonia *officinalis feminea.*

P. radice glanduloſa, foliis duplicato-pinnatis, pinnis ellipticis & trilobis. *Hall. helu. n.* 1187.

P. feminea. *Mill. dict. n.* 2. *Kniph. cent.* 6. *n.* 69. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 3. *et t. R.* 2. *flore pleno.*

P. communis ſ. femina. *Bauh. pin.* 323.

P. femina. *Fuchſ. hiſt.* 202. *Lob. ic.* 602. *Blackw. t.* 65. *Matth.* 915. *Lob. ic.* 682.

β. Poeonia *offic. maſcula.*

P. foliis lobatis ex ouato-lanceolatis. *Hall. helu. ed. prim.* 311. *Mill. dict. n.* 1.

P. folio nigricante, ſplendido, quæ mas. *Bauh. pin.* 323.

P. mas. *Lob. ic.* 684. *Blackw. t.* 245.

Habitat in Nemoribus montium Idæ, Heluetiæ. ♃

Flores explicati regulares, ſed æſtiuatione omnino irregulares ſunt.

Poeonia mas, *foliis minus difformibus diuerſa & radice glandulis deſtituta eſt.* Hall. *l. c.* R.

2. POEONIA *anomala.*

P. calyce folioſo, capſulis glabris depreſſis. *Mant.* 247.

P. fructibus quinque glabris patentibus. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 184. *t.* 72.

Habitat in omni Sibiria. ♃

Differt a præcedenti Foliis *anomalis ſ. inæqualiter diuiſis;* Calycis *foliolis apice lanceolatis longitudine corollæ vel vltra;* Germinibus *glabris, plerumque quinis,*

3. POEONIA *tenuifolia.*

P. foliolis linearibus multipartitis. *Linn. dec.* 9. *t.* 5. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 185. *t.* 73.
P. laciniis foliorum linearibus. *Zinn. gœtt.* 127.
Habitat in Vcrania, Sibiria. ♃
Folia *in caule plurima, nec tantum* 3 *ſ.* 4, *vt in P. officinali.* Germina 3, *purpuraſcentia, veſtita pilis purpureis, nec albis P. officinalis.*
Fructus 2. *ſ.* 3. *Gmel.*

CVRATELLA.

Gen. pl. ed. nou. n. 733.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 4. *Styli* 2. *Capſ.* 2-partita: loculis diſpermis.

1. CVRATELLA *americana.*

Curatella. *Lœfl. it.* 260. *
Die americaniſche Curatelle. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 36.
Habitat in America *meridionali.* ♄
Statura Coccolobæ. Folia *alterna, ſubſeſſilia, oblonga.*

FOTHERGILLA.

Gen. plant. ed. nou. n. 734.

Cal. truncatus, integerrimus. *Cor.* o. *Germen* bifidum. *Capſ.* 2-locularis. *Sem.* ſolitaria, oſſea.

1. FOTERGILLA *Gardeni.*

Habitat in Carolina. ♄
Arbuſcula *Foliis fructuque Hamameli ſimilis,* Flore *diuerſiſſima. D. Garden.*

CALLIGONVM.

Gen. plant. ed. nou. n. 735. *et app. p.* 570.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* o. *Styli* o. *Fructus* hiſpidus, 1-ſpermus.

1. CALLIGONVM *polygonoides*

Calligonum. *Hort. cliff.* 212.
Pterococcus aphyllus. *Pall. it.* 2. *app. p.* 738. *n.* 109. *t. S. R.*
Polygonoides orientale, ephedræ facie. *Tournef. cor.* 47. *itin.* 3. *p.* 214. *t.* 214.
Wegtrittæhnlicher Hakenknopf. *Linn. Pflanzenſyſt.* 4. *p.* 38.
Habitat in monte Ararat, Sibiria. ♃

Plantam habui a p. m. Gronouio, qui aſſeuerabat eſſe Polygonoiden T; *figura minus quadrat; videant autoptæ, vtrum ſit eadem nec ne.* Tournefortius *in Itin. florem ita depingit:*

Cal. 5-*phyllus, paruus: foliolis lanceolatis, perſiſtentibus.* Cor. 5-*petala; Petalis obouatis, patentibus.* Stam. 5, *ſubulata, corolla longiora.* Antheræ *ſubrotundæ.* Piſt. *Germine ſupero, ouato, acuminato.* Stylus *vix vllus.* Pericarp. *vt in Calligono.*

Pterococcum, *quam pro* Polygonoide Tournef. *habet cl. Pallas, aliter ex viuis plantis deſcripſit cl. Pallas, ac Linnæus ſuum* Calligonum *et Tournefortius ſuam* Polygonoiden. *Vid.* Lin. *Gen. plant. ed. meæ. app. p.* 570. R.

TRIGYNIA.

DELPHINIVM.

Gen. pl. ed. nou. 736.

Cal. o. *Petala* 5. *Nectarium* bifidum, poſtice cornutum. *Siliquæ* 3. ſ. 1.

* *Vnicapſulares.*

1. DELPHINIVM *Conſolida.*

D. nectariis monophyllis, caule ſubdiuiſo. *Hort. cliff.* 212. *Fl. ſuec.* 440; 476. *Mat. med.* 138. *Roy.*

lugdb. 482. *Dalib. pariſ.* 158. *Crantz. auſtr. p.* 131. *Scop. carn.* 2. *n.* 651. *Pollich. pal. n.* 512. *Mattuſch. ſil. n.* 383. *Dœrr. naſſ. p.* 94. *Fl. dan.* 683. *Ludw. ect. t.* 54. *Kniph. cent.* 2. *n.* 20. *Blackw. t.* 26. *Knorr. del.* 1. *t. R.* 17. *Regn. bot.*

D. vniſiliquum, caule brachiato diffuſo, floribus ſparſis. *Hall. helu. n.* 1203.

D. nectariis acuminatis ſubcuruatis pedunculo longioribus, foliis linneari-pinnatifidis. *De Neck. gallob. p.* 233. Ang. Lark spur, Lark-heel, Royal consound.

Conſolida regalis aruenſis. *Bauh. pin.* 142. *Tabernæm.* 62. Ang. Laußkraut.

Conſolida regalis. *Cam. epit.* 521.

Habitat in agris Europæ *reſti bilibus.* ⊙

Variat *flore pleno.* R.

2. DELPHINIVM *Aiacis.*

D. nectariis monophyllis, caule ſimplici. *Hort. cliff.* 213. *Hort. vpſ.* 150. *Roy. lugdb.* 482. *Mill. dict. n.* 2.

D. vniſiliquum, caule recto ſpicato. *Hall. helu. n.* 120.

Conſolida regalis hortenſis, flore maiore & ſimplici & minore. *Bauh. pin.* 142.

Conſolida regalis flore maiore & multiplici. *Bauh. pin.* 142.

Flos regius. *Dod. pempt.* 252.

Delphinium ſatiuum. *Riu. t.* 123.

Habitat in Heluetia *ad maceries*; *circa* Herborn *in* Germania *quaſi ſponte. Leers herb. n.* 411. ⊙

Dic quibus in terris inſcripti nomine Regum
Naſcantur flores, & phyllida ſolus habeto. Virg. eclog.

Ecce ſuos gemitus foliis inſcripſit et Aia.

Variat *flore pleno & ſemipleno. Riu.* R.

3. DELPHINIVM *aconiti.*

D. nectariis monophyllis antice quadridentatis, capſulis ſolitariis, ramulis vnifloris. *Mant.* 77.

D. orientale annuum, flore ſingulari. *Tourneſ. cor.* 30.

Habitat in Dardanella. *Forskæhl.* ⊙

Statura *D. ſegetum ſ. peregrini*, *corollis Aconiti.* Caulis *pedalis, paniculatus, ramoſus, caneſcens, pubeſcens.* Folia *pedato-multifida, linearia, caneſcentia: Summa tantum tripartita.* Flores *terminales, ſolitarii, pedunculati, parui, liuidi, intus purpuraſcente*

virideque varii. Nectarium exterius, *tubuloſum, reliquis longius, apice obtuſiſſimum, baſi elongatum, vt labium anterius horizontale in medio collocetur.* Nect. interius *baſi vtrinque lobo obtuſo amplectitur ſtamina, ſed antice & ſuperius ſpatio ab exteriore prominet dentibus quatuor ſubæqualibus, margine linea purpuraſcente inſcriptis: apex huius intra exteriorem, obtuſiſſimus, craſſiuſculus, recuruatus collo coarctato.* Petala *inferiora* 4, *ouato-lanceolata, æqualia, vireſcentia lateribus purpuraſcentibus.* Stamina *longitudine petalorum, purpuraſcentia.* Germen *vnicum.* H. V.

* * *Tricapſulares.*

4. DELPHINIVM *ambiguum.*

D. nectariis monophyllis, corollis hexapetalis, capſulis ternis, foliis multipartitis. *Mill. dict. n.* 3.
D. elatius, ſimplici flore. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 206.
Conſolida regalis, flore minore. *Bauh. pin.* 142.
Habitat in Mauritania. ☉

Statura *D. Aiacis, ſed magis caneſcens.* Rami *diuaricati in caule ſimplici.* Corollæ *cæruleæ, extus virides.* Nectarium *monophyllum, bifidum lobis acutiuſculis. Calcar ſæpe apice bidentatus.* Differt *a D. monogynis numero capſularum; a D. trigynis Nectario interiore monophyllo ſ. calcare interiore non bipartito; adeoque Staphiſagriæ genere ſeparari nequeunt.* Piſtilla *variant in eadem planta* 1 & 3, *vt vix conſtans numerus.*

5. DELPHINIVM *peregrinum.*

D. nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, foliis multipartitis, obtuſis. *Hort. cliff.* 213. *Mill. dict. n.* 4.
D. nectariis diphyllis, floribus ſolitariis, foliis multipartitis: foliolis linearibus acuminatis. *Allion. nic.* 200. *taur.* 71. *
Conſolida regalis latifolia, paruo flore. *Bauh. pin.* 142. *prodr.* 74. *t.* 74. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 466. *ſ.* 12. *t.* 4. *f.* 3.
Habitat in Italia, Sicilia, Melita, Palæſtina. ☉

Caulis *ſimplex: Ramis virgatis, nudis, ſtrictis.* Folia *D. Aiacis facie.* Bracteæ *ſubulatæ.* Corolla *cærulea, præter Nectaria & quatuor petala inferiora, habet præterea Petala* 2. *lateralia ſubrotunda, vnguibus longis affixa, quæ deflectuntur verſus petala exte-*

riora ſ. infima, & iis incumbunt. Nectaria *nulla habent labella deflexa.* Capſulæ *ternæ.*

6. DELPHINIVM *grandiflorum.*

D. nectariis diphyllis: labellis integris, floribus ſubſolitariis, foliis compoſitis lineari-multipartitis. *Mill. dict. n.* 6. *ic. t.* 250. *f.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *t.* 78.

D. nectariis diphyllis labellis integris, floribus ſubſolitariis, foliis compoſitis lineari multipartitis. *Hort. vpſ.* 150. * *Sp. pl. ed.* 2. *p.* 749.

D. luſitanicum glabrum, aconiti folio. *Roloſ. hort.* 61. *t.* 3.

D. elatius ſubincanum perenne, floribus amplis azureis. *Amm. ruth.* 175. *Mill. dict. t.* 119.

Habitat in Sibiria. ♃

Capſulæ incanæ ſunt.

7. DELPHINIVM *elatum.*

D. nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis inciſis, caule recto. *Hort. vpſ.* 151. * *Mill. dict. n.* 5. *& ic. t.* 250. *f.* 2. *Kniph. cent.* 6. *n.* 35.

D. nectariis diphyllis, foliis peltatis multipartitis acutis. *Hort. cliff.* 213. *Angl. bee lark heel, vel, lark-spur;*

D. triſiliquum, foliis ſemiquinquelobis, acute ſerratis, petiolis interioribus quaternis, barbatis. *Hall. helu. n.* 1201.

D. perenne, aconiti folio ampliori, floribus cæruleis. *Amm. ruth.* 174. *Hall. gœtt.* 93. *Gmel. ſib.* 4. *t.* 77.

Aconitum cæruleum hirſutum, flore conſolidæ regalis. *Bauh. pin.* 181.

β. Aconitum lycoctonum, flore delphinii ſileſiaci. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 94. *Dodon. purg.* 315. *hiſt.* 441.

Habitat in Sibiria, Heluetia, Sileſia. ♃.

8. DELPHINIVM *Staphiſagria.*

D. nectariis tetraphyllis petalo breuioribus, foliis palmatis: lobis obtuſis. *Mat. med.* 138. *Regn. bot.*

D. nectariis diphyllis petalo breuioribus, foliis palmatis: lobis obtuſis. *Hort. cliff.* 213. *Hort. vpſ.* 150. *Roy. lugdb.* 482. *Sauu. monſp.* 214. *Sp. pl.* 2. *p.* 750. *Mill. dict. n.* 8. *Scopoli. carn.* 2. *n.* 652.

Staphiſagria. *Bauh. pin.* 324. *Dod. pempt.* 366. *Blackw. t.* 265.

Habitat in Iſtria, Dalmatia, Calabria, Apulia, Creta, Galloprovincia.

Foliorum *lobi trifidi.* Nectarii *cornu breuiſſimum, obtuſum.*

Varietas *foliis albo-venoſis differt* Foliis *inciſis,* 7-*partitis, laciniis acuminatis;* Corollæ *calcari non obſoleto, ſed longitudine pedicelli.*

ACONITVM.

Gen. plant. ed. nov. n. 737.

Cal. o. P*etala* 5: ſupremo fornicato. *Nectaria* 2, pedunculata, recurua. *Siliquæ* 3. ſ. 5.

* *Tricapſulares.*

1. ACONITVM *Lycoctonum.*

A. foliis palmatis multifidis villoſis. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 188. *t.* 81. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 653. *Pall. it.* 1. *p.* 72. *Iacq. auſtr. t.* 380. *Blackw. t.* 563. *Kniph. cent.* 5. *n.* 4. *Crantz. auſtr. p.* 131. *n.* 3. *Mattuſch. ſil. n.* 384. *Gunn. norv. n.* 14.

A. foliis hirſutis, ſemitrilobis, lobis duplicato trifidis. *Hall. helv. n.* 1200.

A. foliis peltatis multifidis, petalo ſupremo cylindraceo. *Fl. lapp.* 211. *Hort. cliff.* 213. *Fl. ſuec.* 441; 476. *Roy. lugdb.* 482.

A. lycoctonum luteum. *Bauh. pin.* 183.

A. lycoctonum, flore luteo. *Besl. eyſt. æſt.* 25. *f.* 2.

Napellus flore luteo. *Riu. t.* 127. *R.*

Aconitum II. *Cam. epit.* 827.

β. Aconitum lycoctonum floribus cœruleis. *Stroem. Söndm.* 1. *p.* 67. *Gunn. l. c. var. B. Flor. dan. t.* 123. R.

A. magnum flore cœruleo (vulgo Napellus.) *Ram. norv.* 249. *Gunn.* R.

Calceolus lapponum ſ. Braſſica rangiferorum. *Scheff. lapp.* 360. R.

Habitat in Alpibus Lapponiæ, Heluetiæ, Auſtriæ, Italiæ. ♃

2. ACONITVM *Napellus.*

A. foliorum laciniis linearibus ſuperne latioribus, linea exaratis. *Hort. cliff.* 214. *Fl. ſuec.* 442; 477. *Gron. virg.* 165. *Act. Stoch.* 1739. *p.* 41. *t.* 2. *Mat. med.* 138. *Mill. dict. n.* 5. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 189. *It.* 1. *p.* 8. *Iacq.*

auſtr. t. 381. *Leers. herb. n.* 412. *Mattuſch. ſil. n.* 385. *Dörr. naſſ. p.* 32. *Blackw. t.* 561. *Kniph. cent.* 5. *n.* 6. *Knorr. del.* 1. *t. E. Mill. illuſtr. Regn. bot.*

A. caule ſimplici, ſpica denſa, petiolis vnifloris, caſſidis mucrone breui. *Hall. hel. n.* 1197.

A. cæruleum ſ. Napellus 1. *Bauh. pin.* 183.

Napellus verus. *Lob. hiſt.* 387.

Habitat in Heluetia, Bauaria, Gallia, Germania. ♃

3. ACONITVM *pyrenaicum.*

A. foliis multipartitis: laciniis linearibus incumbentibus ſquarroſis. *Hort. vpſ.* 152. * *Mill. dict. n.* 8. *Pall. it.* 2. *p.* 316.

A. pyrenaicum luteum, foliorum ſegmentis ſibi inuicem incumbentibus. *Rai. europ.* 367.

Habitat in Sibiria, Tataria, Pyrenæis. ♃

Racemus ante antheſin nutat.

** *Quinquecapſulares.*

4. ACONITVM *Anthora.*

A. floribus pentagynis, foliorum laciniis linearibus. *Mat. med. p.* 139. *Mill. dict. n.* 4. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 190. *Iacq. auſtr. t.* 382. *Scop. carn.* 2. *n.* 655. *Ludw. ect. t.* 104. *Blackw. t.* 562. *Kniph. cent.* 4. *n.* 1. *Regn. bot.*

A. foliorum laciniis linearibus diſtinctis vbique eiusdem latitudinis. *Hort. cliff.* 214. *Hort. vpſ.* 152. *Roy. lugdb.* 483.

A. foliis hirſutis, ſemitrilobis, lobis duplicato-trifidis. *Hall. helu. n.* 1199.

A. ſalutiferum ſ. Anthora. *Bauh. pin.* 184.

Anthora ſ. Antithora. *Cam. epit.* 837. *Riu. t.* 126. *Mill. ic. t.* 12.

Habitat in Alpibus Pyrenæis, Helueticis, Taurinis, Allobrogicis. ♃

5. ACONITVM *variegatum.*

A. floribus pentagynis. foliorum laciniis ſemipartitis ſuperne latioribus.

A. foliis multifidis; laciniis ſemipartitis ſuperne latis. *Hort. cliff.* 214. *Hort. vpſ.* 151. *Roy. lugdb.* 482. *Sp. pl.* 2. *p.* 750.

A. cæruleum minus ſ. Napellus minor. *Bauh. pin.* 183.

A. cæruleum paruum. *Dod. pempt.* 441. *Dalech. hiſt.* 1743.
Habitat in Italiæ, Bohemiæ *montibus.* ♃

6. ACONITVM *Cammarum.*

A. floribus ſubpentagynis, foliorum laciniis cuneiformibus inciſis acutis. *Mill. dict. n.* 9.
A. caule ramoſo, paniculato, petiolis multifloris, caſſidis mucrone longo. *Hall. helu. n.* 1198.
A. Napellus. *Crantz. auſtr. p.* 131. *ſec. Hall.* R.
A. violaceum ſ. Napellus 2. *Bauh. pin.* 183.
A. lycoctonum tauricum. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 95.
Napellus flore maiore. *Riu. t.* 129. *ſec. Hall.* R.
β. Aconitum purpureum ſ. Napellus 3. *Bauh. pin.* 183.
A. lycoctonum neubergenſe. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 96.
γ. A. cæruleo-purpureum, flore maximo ſ. Napellus 4. *Bauh. pin.* 183.
A. lycoctonum iudenbergenſe. *Cluſ. hiſt.* 2. *p.* 97.
Habitat in Stiria, Taurero. ♃

Corollæ *galea mucrone elongato.*

Cum hac planta fecit experimenta ill. Stœrckius, *monente* Hallero, *qui & Stœrckii figuram, non ſynonyma citat.* R.

7. ACONITVM *vncinatum.*

A. floribus ſubpentagynis, foliis multilobis, corollarum galea longius extenſa.
Habitat in Philadelphia. ♃

Folia *triloba ſ. quinqueloba, angulato-dentata, nuda.* Flores *cærulei, ſingulares, apice galeæ vncinato, recto & longius, quam ipſe vnguis galeæ, extenſo.*

Hæc americana flore fere A. Cammari, ſed foliis propior A. Napello.

TETRAGYNIA.

TETRACERA.

Gen. pl. ed. nou. n. 738.

Cal. 6-phyllus. *Capſulæ* 4.

1. TETRACERA *volubilis.*

Tetracera. *Hort. cliff.* 214. * *Mill. dict.*

Petræa floribus ſpicatis, ſcabris lauri foliis. *Amm. herb.* 581.

Tetracera foliis amplis ſerratis obouatis cum acumine, capſulis bigeminis. *Brown. iam.* 255.

Fagus americanus, vlmi ampliſſimis foliis, capſulis bigemellis. *Pluk. amalt.* 87.

Arbor maxima forte prunifera, cortice cannabino, folio longiſſimo latiſſimoque. *Sloan. iam.* 184. *hiſt.* 2. *p.* 130. *Rai. dendr.* 43.

Arbor americana conuoluulacea platyphyllos barbadenſibus dicta, foliis ſerratis. *Pluk. alm.* 48. *t.* 146. *f.* 1?

Windenartiges Vierhorn. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 2. *p.* 58.

Habitat in America *meridionali.* ♄.

CARYOCAR.

Gen. pl. ed. nou. n. 739.

Cal. 5-partitus. *Pet.* 5. *Styli* ſæpius 4. *Drupa* nucleis 4 ſulcis reticulatis.

1. CARYOCAR *nuciferum.*

Nüſſe tragender Caryocar. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 60.

Habitat in Berbices & Eſſequetro. ♄

Calyx Corallaque *purpurea.* Drupa *magnitudine capitis.* Nuclei *eſculenti amygdali ſaporis. Allamand.*

CIMICIFVGA.

Gen. pl. ed. nou. n. 740.

Cal. 4-phyllus. *Cor.* nectariis 4, vrceolatis. *Capſ.* 4. *Sem.* ſquamoſa.

1. CIMICIFVGA *fœtida.*

Actæa (*cimicifuga*) racemis paniculatis, fructibus quadricapſularibus. *Spec. pl.* 2. *p.* 722. *Amœn. acad.* 2. *p.* 54. *Amœn. acad.* 7. *t.* 6. *f.* 2. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 181. *t.* 70.

Thalictroides fœtidiſſimum, criſtophorianæ facie. *Amm. ruth* 102.

Habitat in Sibiria. ♃

Simillima *Actææ racemoſæ.* Variat *omnium maxime*

numero Calycis, Corollæ, Piſtillorum, *vt neque ſexus conſtans ſit, neque proportio.*

PENTAGYNIA.

AQVILEGIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 741.

Cal. 0. *Petala* 5. *Nectaria* 5, corniculata, inter petala. *Capſ.* 5, diſtinctæ.

1. AQVILEGIA *viſcoſa.*

A. nectariis incuruis: caule ſubnudo ſubunifloro viſcoſo-piloſo, foliis ſubtrilobis. *Mant.* 77. *Gouan. monſp.* 267. *

A. caule ſubnudo ſubunifloro, foliis ternatis, foliolis petiolatis ſubtrilobis. *Gouan. illuſtr.* 33. *t.* 19. R.

A. montana flore paruo Thalictri folio. *Bauh. prodr.* 75. *pin.* 144. *huc pertinet monente De la Chenal in Act. Helu.* VIII. *p.* 146. *t.* 5. R.

A. viſcoſa. *Mangn. monſp.* 24. *hort.* 21.

A. hirſuta, flore viſcoſo. *Tournef. inſt.* 428.

Habitat Monſpelii, *nec alibi etiamnum obſeruata!*

Planta *tota pilis glanduloſis, ſeſquipalmaris.* Folia *radicalia tripartita, laciniis trilobis;* caulina 1. *ſ.* 2. *ternata: foliolis lanceolatis.* (Nectaria *incurua. Gouan.* R.)

2. AQVILEGIA *vulgaris.*

A. nectariis incuruis. *Hort. vpſ.* 152. *Mat. med.* 139. *Fl. ſuec.* 2. *n.* 478. *Crantz. auſtr. p.* 130. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 656 *Pollich. pal. n.* 513. *Mattuſch. ſil. n.* 386. *Dœrr. haſſ. p.* 47. *Fl. dan. t.* 695. *Ludw. ect. t.* 181. *Blackw. t.* 409. *Kniph. cent.* 5. *n.* 15. *Knorr. del.* 1. *tab. A. Mill. illuſtr. Reg. bot.*

Aquilegia. *Hort. cliff.* 215. *Roy. lugdb.* 482. *Dalib. pariſ.* 160.

A. foliis trilobatis, lobis petiolatis tripartitis, ſubrotundis, obtuſe dentatis. *Hall. helu. n.* 1195.

A. (*ſylueſtris*) foliis compoſitis alternis ternatis: nectario incuruo. *Neck. galiob. p.* 234.

A. ſylueſtris. *Bauh. pin.* 144.

β. A. hortenſis ſimplex. *Bauh. pin.* 144.

γ. A. hortenſis multiplex, flore magno. *C. B.* 144.
δ. A. hortenſis multiplex, flore inuerſo. *C. B.* 144.
ε. A. flore roſeo multiplici. *C. B.* 144.
ζ. A. degener vireſcens. *Bauh. pin.* 144.
Habitat in Europae *nemoribus ſaxoſis.* ♃

Sibirica *varietas conſtans, humilior, cœrulea nectariorum oris albis.* Viſcoſa *monſpelienſis e ſeminibus Gouani enatis nil ab A. vulgari differebat. Syſt. Veg. p.* 420.

3. AQVILEGIA *alpina.*

A. nectariis rectis petalo lanceolato breuioribus. *Mill. dict. n.* 2. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 185.

A. foliis trilobatis, lobis tripartitis linearibus, caule paucifloro. *Hall. helu. n.* 1196.

A. montana, magno flore. *Bauh. pin.* 144. *prodr.* 75. *Burſ. VII.* 108. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 484. *Rai. hiſt.* 707.

Habitat in Heluetia. ♂

Folia *duplicato-ternata, parua: foliolis multifidis: lobis ſublinearibus, obtuſis, facie & teneritudine ſequentis. Nectarii cornicula erectiuſcula, breuia, petalis dimidio breuiora. Petala lanceolata, longiſſima.*

Nectaria *curua eſſe, vt in A. vulgari, &* Foliorum *lacinias lineares, nec rotundas; habitare in* Heluetiae *dictione Aquilegienſi. Haller.*

An de A. viſcoſa *loquitur Hallerus?* R.

4. AQVILEGIA *canadenſis.*

A. nectariis rectis, ſtaminibus corolla longioribus. *Hort. vpſ.* 153. *Mill. dict. n.* 3. *& ic. t.* 47. *Kniph. cent.* 11. *n.* 8.

A. corolla ſimplici, nectariis fere rectis. *Gron. virg.* 59.

A. pumila praecox canadenſis. *Corn. canad.* 60. *t.* 60. *Lob. ic.* 26.

A. praecox canadenſis, flore externe rubicundo: medio luteo. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 457. *ſ.* 12. *t.* 2. *f.* 4.

Habitat in Virginia, Canada, Dauria. *Pall. it.* 3. *p.* 230. ♃

NIGELLA.

Gen. pl. ed. nou. n. 742.

Cal. 0. *Petala* 5. *Nectar.* 5, trifida, intra corollam. *Capſ.* 5, connexæ.

* *Pentagynæ.*

1. NIGELLA *damaſcena.*

N. floribus inuolucro folioſo cinctis. *Hort. cliff.* 215. *Hort. vpſ.* 153. *Roy. lugdb.* 481. *Mill. dict. n.* 2. & *ic. t.* 187. *f.* 2. *Blackw. t.* 558. *Kniph. cent.* 10. *n.* 66.
N. flore foliis nidulato. *Crantz. auſtr. p.* 133.
N. anguſtifolia, flore maiore ſimplici cæruleo. *Bauh. pin.* 145.
Melanthium ſylueſtre. *Matth. dioſc.* 529.
β. Nigella flore maiore pleno cæruleo. *Bauh. pin.* 145. *Knorr. del.* 1. *t. S.* 21.
Habitat inter ſegetes Europæ *auſtralis.* ☉
Inuolucrum *approximatum flori,* 5-*phyllum, flore longius.* Corolla *ſæpius multiplicata.*

2. NIGELLA *ſatiua.*

N. piſtillis quinis, capſulis muricatis ſubrotundis, foliis ſubpiloſis. *Hort. vpſ.* 154. *Mat. med.* 139. *Bœhm. lipſ.* 173. *Mill. dict. n.* 3. & *ic. t.* 187. *f.* 1. *Ludw. ect. t.* 89. *Kniph. cent.* 7. *n.* 63.
N. flore minore ſimplici candido. *Bauh. pin.* 145.
Melanthium ſatiuum. *Cam. epit.* 551.
Nigella flore minore pleno & albo. *Bauh. pin.* 146.
Habitat in Germania, Ægypto, Creta. ☉

3. NIGELLA *aruenſis.*

E. piſtillis quinis, petalis integris, capſulis turbinatis. *Scop. carn.* 2. *n.* 657. *Pollich. pal. n.* 514. *Mattuſch. ſil. n.* 387. *Dœrr. naſſ. p.* 159. *Regn. bot.*
N. flore foliis nudo, piſtillis corollam æquantibus. *Hort. cliff.* 215. *Roy. lugdb.* 481. *Dalib. pariſ.* 160. *Bœhm. lipſ.* 174.
N. flore nudo, ſiliquarum cornubus longiſſimis. *Hall. helu. n.* 1194.
N. flore foliis nudo. *Crantz. auſtr. p.* 132. *n.* 1.
N. aruenſis cornuta. *Bauh. pin.* 145.

Melanthium ſylueſtre alterum. *Cam. epit.* 553.
Habitat in Germaniæ, Galliæ, Italiæ *agris.* ☉
Huius Capſula inferne anguſtior, præcedentis inferne ventricoſior, ſuperne vtraque contra.
Styli & Germina *quinque, ſex, ſeptem. Pollich. l. c.* R.

** *Decagynæ.*

4. NIGELLA *hiſpanica.*

N. piſtillis denis corollam æquantibus. *Hort. vpſ.* 154. *Sauu. monſp.* 253. *Mill. dict. n.* 6.
N. latifolia, flore maiore ſimplici cæruleo. *Bauh. pin.* 145. *prodr.* 75. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 516. *ſ.* 12. *t.* 18. *f.* 8.
Habitat in Hiſpania, Monſpelii. ☉

5. NIGELLA *orientalis.*

N. piſtillis denis corolla longioribus. *Hort. cliff.* 215. * *Hort. vpſ.* 153. *Roy. lugdb.* 481. *Mill. dict. n.* 7.
N. chalepenſis lutea, corniculis longioribus. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 516. *ſ.* 12. *t.* 18. *f.* 10. *Rai. app.* 525.
Habitat circum Alepum. ☉

REAVMVRIA.

Gen. pl. ed. nou. n. 743.

Cal. 5-phyllus. *Pet.* 5. *Capſ.* 5-locularis, 5-valuis, polyſperma.

1. REAVMVRIA *vermiculata.*

Reaumuria, *Forſkæhl. fl. ægypt. cent.* 4. *p.* 101. R.
Sedum ſiculum vermiculatum, flore ſaxifragæ albæ, ſemine villoſo. *Bocc. ſicc. t.* 6. *f.* 7. *Moriſ. hiſt.* 3. *p.* 481. *ſ.* 12. *t.* 9. *f.* 6.
Sedum minus arboreſcens vermiculatum. *Lob. ic.* 380.
Sedum minus fruticoſum. *Bauh. pin.* 284.
Kali vermiculatum, albo & amplo ſedi roſei flore. *Barr. ic.* 888.
Kali arabicum primum genus. *Rauw. it.* 37. *t.* 37. *Bauh. pin.* 289.
Habitat in Ægypti, Syriæ, Siciliæ *litoribus. D. Roque.* ☉

Statura *Salſolæ ſ. Tamariſci.* Folia *ſparſa, linearia, carnoſa, ſubtus conuexa, acuta, ſeſſilia, patentia, punctis roridis adſperſa.* Flores *terminales, ſeſſiles inter folia, verſus apicem maiora. Corollæ albæ: Lamina ciliata, lateribus petalorum vtrinque adnexa, conſtituit nectarium. Flores inferi ſunt.*

Capſula 1-*locularis*, 5-*valuis. Forſkæhl. l. c.* R.

HEXAGYNIA.

STRATIOTES.

Gen. pl. ed. nou. n. 744.

Spatha diphylla. *Perianthium* 3-fidum. *Petala* 3. *Bacca* 6-locularis, infera.

1. STRATIOTES *Aloides.*

S. foliis enſiformi-triangulis ciliato-aculeatis. *Mill. dict. Gmel. ſib.* 1. *p.* 2. *Bergen. in Nou. Act. A. N. C. tom.* 1. *p.* 150. *Scholl. barb. n.* 429. *Mattuſch. ſil. n.* 388. *Fl. dan. t.* 337. *Mill. illuſtr.*
Stratiotes. *Fl. lapp.* 222. *Fl. ſuec.* 444; 479. *Hort. cliff.* 221. *Roy. lugdb.* 10. *Gort. gelr.* 313.
Aloides. *Bœrh. lugdb.* 2. *p.* 132.
Stratiotes militaris aizoides. *Lob. hiſt.* 904.
Aloë paluſtris. *Bauh. pin.* 236.
Habitat in Europæ *ſeptentrionalis aquis pigris puris.* ♃

Flores *nobis viſi omnes fuere hermaphroditi, at dioicos vidit in Germania Bergen, Zinn, Fabricius; inde etiam maſculum florem miſit Schreber, qui in* hermaphrodito *antheras ſteriles obſeruauit.*

2. STRATIOTES *aliſmoides.*

S. foliis cordatis. *Fl. zeyl.* 223. *Forſkæhl. ægypt. cent.* 4. *p.* 101.
Ottel-ambel. *Rheed. mal.* 11. *p.* 95. *t.* 46.
Habitat in India. ♃

Spatha 1-*phylla angulis* 5, *membranaceis, longitudinalibus.* Florem *extricare ex vnico ſpecimine non potui.*

Stamina *tantum ſex.* Styli *ſex, bifidi. Forſkæhl.* R.

POLYGYNIA.

DILLENIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 745.

Cal. 5-phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* polyſpermæ, connatæ, pulpa repletæ.

1. DILLENIA *indica.*

Dillenia. *Hort. cliff.* 221.
Songium. *Rumph.* 2. *p.* 14. *t.* 45.
Syalita. *Rheed. mal.* 3. *p.* 39. *t.* 38. 39. *Rai. hiſt.* 1707.
Malua roſea malabarica, Syalita dicta. *Pluk. mant.* 124. *Burm. ind.* 124.
Oſtindiſche Dillenie. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 61.
Habitat in Malabaria. ♄
Obſ. *An huius generis:* Sangius. *Rumph. amb.* 2. *t.* 46?

ILLICIVM.

Gen. plant. edit. nou. n. 746.

Cal. 6-phyllus. *Petala* 27. *Capſ.* plures in orbem digeſtæ, biualues, 1-ſpermæ.

1. ILLICIVM *aniſatum.*

I. floribus flaueſcentibus. *Mat. med. p.* 140.
Somo vulgo Skimmi. *Kæmpf. amæn.* 880. *t.* 881.
Anisartiges Illicium. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 65.
Habitat in Iaponia, China. ♄

2. ILLICIVM *floridanum.* †

I. floribus rubris. *Ellis. act. angl.* 1770. *vol.* 60. *p. p.* 524. *t.* 12.
Habitat - -
Flores *rubri.* Fructus *odoratiſſimi.*

LIRIO-

LIRIODENDRON.

Gen. plant. ed. nou. n. 747.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 9. *Sem.* imbricata in ſtrobilum.

1. LIRIODENDRON *Tulipifera*

L. foliis lobatis. *Hort. cliff.* 223. *Hort. upſ.* 154. *Gron. virg.* 60. *Roy. lugdb.* 494. *Kalm. it.* 2. *p.* 322. *Trew. ehr. t.* 10. *Buttn. cun.* 229. * *Du Roi. harpk* 1. *p.* 374.
Tulipiſera Liriodendron. *Mill. dict.*
Tulipifera arbor virginiana. *Herm. lugdb.* 612. *t.* 613.
Tulipiſera virginiana, tripartito aceris folio: media lacinia velut abſciſſa. *Pluk. alm.* 379. *t.* 117. *f.* 15. & *t.* 248. *f.* 7. *Cateſb. car.* 1. *p.* 48. *t.* 48. *Rai. hiſt.* 1798. *Du Ham. arb. tom.* 2. *t.* 102.
β. Tulpiſera caroliniana, foliis productioribus magis anguloſis. *Pluk. alm.* 379. *t.* 68. *f.* 3.
Gemeiner Tulpenbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 70.
Habitat in America *ſeptentrionali.* ♄

2. LIRIODENDRON *liliifera.*

L. foliis lanceolatis. *Burm. ind.* 124.
Sampacca montana. *Rumph. amb.* 2. *p.* 204. *t.* 69.
Lilienbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 73.
Habitat in Amboina. ♄

MAGNOLIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 748.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 9. *Capſ.* 2-values, imbricatæ. *Sem.* baccata, pendula.

1. MAGNOLIA *grandiflora.*

M. foliis lanceolatis perennantibus.
M. foliis lanceolatis perſiſtentibus, caule erecto arboreo. *Mill. dict. n.* 2. & *ic. t.* 172.
M. altiſſima, flore ingenti candido. *Cateſb. car.* 2. *p.* 61. *t.* 61.
M. maximo flore, foliis ſubtus ferrugineis. *Trew. ehr. t.* 33.

M. altiſſima, lauroceraſi folio, flore ingenti candido. *Amœn. angl. t.* 14.
Grosblumige Magnolie. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 75.
Habitat in Florida, Carolina. ♄
Folia *coriacea, antiquiora purpuraſcenti-pubeſcentia.* Corolla *omnium arborum facile maxima. Munchh. L. B.*

2. MAGNOLIA *glauca.*

M. foliis ouato-oblongis ſubtus glaucis. *Mill. dict. n.* 1. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 399.
M. foliis ouato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 222. *Gron. virg.* 61. *Kalm. it.* 2. *p.* 324.
M. laurifolio ſubtus albicante. *Dill. elth.* 207. *t.* 168. *f.* 205. *Cateſb. car.* 1. *p.* 39. *t.* 39. *Trew. ehr. t.* 9.
Tulipifera virginiana, laurinis foliis auerſa parte rore cæruleo tinctis, coni-baccifera. *Pluk. alm.* 379. *t.* 68. *f.* 4.
Laurus tulipifera, baccis calyculatis. *Rai. hiſt.* 1690. & 1798. *n.* 4.
Eiſengraue Magnolie. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 77.
Habitat in Virginia, Penſyluania, Carolina. ♄
Folia *ſubtus albido-cœruleſcentia.*

3. MAGNOLIA *acuminata.*

M. foliis ouato-oblongis acuminatis.
M. foliis ouato-lanceolatis acuminatis annuis, petalis obtuſis. *Mill. dict. n.* 4.
M. flore albo, folio maiore acuminato haud albicante. *Cateſb. car.* 3. *p.* 15. *t.* 15. *Gron. virg.* 61. *Kalm. it.* 2. *p.* 324.
Spitzblætterichte Magnolie. *Linn. Pfl. Syſt.* 3. *p.* 79.
Habitat in Penſyluania. ♄
Folia *vtrinque viridia dimidio anguſtiora.* Lignum *flauum. Munchhauſ.*

4. MAGNOLIA *tripetala.*

M. foliis lanceolatis, petalis exterioribus dependentibus.
M. foliis lanceolatis ampliſſimis, petalis exterioribus dependentibus. *Mill. dict. n.* 3.
M. ampliſſimo flore albo, fructu coccineo. *Cateſ. car.* 2. *p.* 80. *t.* 80.

Magnolie mit drey Blumenblætter. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 80.
Habitat in Carolina, *rarius in* Virginia. ♄
Flores *magnitudine M. grandifloræ, fragantiſſimi.* Folia *umbellatim poſita,* 30 *pollices longa. Munchh.*

MICHELIA.

Gen. plant. edit. nou. n. 749.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 15. *Baccæ* multæ, 4-ſpermæ.

1. MICHÉLIA *champaca.*

M. foliis lanceolatis. *Fl. zeyl.* 144. *Obſ. it.* 93.
Sampacca. *Rumph. amb.* 2. *p.* 199. *t.* 67, 68.
Champacam. *Rheed. mal.* 1. *p.* 31. *t.* 19. *Rai. hiſt.* 1641. *Burm. ind.* 124.
Der Champaca. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 81.
Habitat in India. ♄
Flores *lutei, ſuaueolentiſſimi.*

2. MICHELIA *Tſiampaca.*

M. foliis lanceolato-ouatis. *Mant.* 78.
M. euonymoides. *Burm. ind.* 124.
Sampacca ſylueſtris. *Rumph. amb.* 2. *p.* 202. *t.* 68.
Der Tſiampaca. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 83.
Habitat in India. ♄
Flores *albicantes ſ. luteſcentes, minus olentes.* Folia *latiora ſeu lanceolato-ouata, petiolata, & etiamnum tenella, more ſalicum, pube ſericea.*

VVARIA.

Gen. plant. ed. nou. n. 750.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 6. *Baccæ* numeroſæ, pendulæ, 4-ſpermæ.

1. VVARIA *zeylanica.*

V. foliis integerrimis. *Mat. med. p.* 140.
Vuaria. *Fl. zeyl.* 224. *
Funis muſarius. *Rumph. amb.* 5. *p.* 78. *t.* 42.
Narum-panel. *Rheed. mal.* 2. *p.* 11. *t.* 9. *Rai. hiſt.* 1636.

Zeyloniſcher Traubenbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 84.
Habitat in India. ♄
Conferantur Canangæ. *Rumph. amb.* 2. *t.* 65. & 66. *f.* 2.

2. VVARIA *iaponica.*
V. foliis ſerratis.
Frutex viſcoſus procumbens, folio telephii vulgaris æmulo, fructu racemoſo. *Kœmpf. amœn.* 476. *t.* 477.
Iapaniſcher Traubenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 87.
Habitat in Iaponia. ♄

ANNONA.

Gen. pl. ed. nou. n. 751.

Cal. 3-phyllus. *Petala* 6. *Bacca* polyſperma, ſubrotunda, cortice ſquamato.

1. ANNONA *muricata.*
A. foliis ouali-lanceolatis glabris nitidis planis, pomis muricatis. *Hort. cliff.* 222. * *Gron. virg.* 61. *Roy. lugdb.* 494. *Mill. dict. n.* 2. *Iacq. obſ.* 1. *p.* 10. *t.* 5. *Merian. ſur. t.* 14.
A. foliis oblongo-ouatis nitidis, fructibus ſpinis mollibus tumentibus obſitis. *Brown. iam.* 254.
A. indica latifolia, fructu ſquamoſo aſpero. *Pluk. alm.* 31. *t.* 134. *f.* 2.
A. indica fructu conoide viridi ſquamis veluti aculeato. *Pluk. alm.* 32. *t.* 135. *f.* 2.
A. maxima, foliis latis ſplendentibus, fructu maximo viridi conoide: tuberculis ſ. ſpinulis innocentibus aſpero. *Sloan. iam.* 203. *hiſt.* 2. *p.* 166. *t.* 225.
Anona. *Comm. hort.* 1. *p.* 133. *t.* 69. *Mer. ſurin.* 14. *t.* 14.
Guanabanus fructu molliter aculeato. *Plum. gen.* 43. *t.* 143. *f.* 1.
Araticu Ponhe. *Marcgr. braſ.* 93.
Zackiger Flaſchenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 89.
Habitat in America *calidiore.* ♄
Cor. 3-*petala, extus ſcabra:* Nectarii *petala* 3, *minora, extus alba læuia, intus rubra.* Fructus *cordatus, muricatus aculeis recuruis, non eſculentus.*

2. ANNONA *ſquamoſa.*

A. foliis oblongis ſubundulatis, fructibus obtuſe ſubquamatis. *Iacq. obſ.* 1. *p.* 13. *t.* 6. *f.* 1. *Mill. dict. n.* 3.

A. indica, fructu ex viridi luteo, cortice ſquamato aſpero, nucleis nigricantibus paruis. *Pluk. alm.* 31. *t.* 134. *f.* 3.

A. foliis oblongo-ouatis vndulatis venoſis, floribus tripetalis fructibus mammillatis. *Brown. iam.* 256.

Anona tuberoſa. *Rumph. amb.* 1. *p.* 138. *t.* 46.

Anona foliis odoratis minoribus, fructu conoide ſquamoſo paruo dulci. *Sloan. iam.* 205. *hiſt.* 2. *p.* 168. *t.* 227. *Rai. dendr.* 77.

Atamaram. *Rheed. mal.* 3. *p.* 21. *t.* 29.

Guanabanus foliis odoratis, fructu ſubrotundo ſquamoſo. *Plum. gen.* 43.

Schuppiger Flaſchenbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 95. *t.* 12. *f.* 2.

Habitat in America *meridionali.* ♄

Fructus *ſubouatus papillis ſubimbricatis obtuſis.*

3. ANNONA *reticulata.*

A. foliis lanceolatis, fructibus ouatis reticulato-areolatis. *Mill. dict. n.* 1. *Iacq. obſ.* 1. *p.* 14. *t.* 6. *f.* 2.

A. foliis oblongis vndulatis venoſis, fructibus areolatis. *Brown. iam.* 256.

Anona maxima foliis oblongis anguſtis, fructu maximo luteo conoide: cortice glabro in areolas angulares diſtincto. *Sloan. iam.* 264. *hiſt.* 2. *p.* 167. *t.* 226. *Cateſb. car.* 2. *p.* 62. *t.* 62. *Rai. dendr.* 77.

Anona. *Rumph. amb.* 1. *p.* 136. *t.* 45.

Anona-maram. *Rheed. mal.* 3. *p.* 23. *t.* 30. 31. (*non Cateſbæi.*).

Guanabanus fructu aureo & molliter aculeato. *Plum. gen.* 43.

Netzfœrmiger Flaſchenbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 98.

Habitat in America *meridionali.* ♄

4. ANNONA *paluſtris.*

A. foliis oblongis obtuſiuſculis glabris, fructibus areolatis.

A. vliginoſa, foliis nitidis ouatis, fructibus areolatis odoratis. *Brown. iam.* 256.

A. foliis oblongis obtuſis glabris, fructu rotundo cortice glabro. *Mill. dict.*
Anona aquatica, foliis laurinis atro-virentibus, fructu minore conoide luteo. cortice glabro in areolas diſtincto. *Sloan. iam.* 205. *hiſt.* 2. *p.* 169. *t.* 228. *f.* 1. *Rai. dendr.* 78.
Anona americana iuxta fluuiorum ripas innaſcens pyriformi fructu. *Pluk. alm.* 32. *t.* 240. *f.* 6.
Guanabanus paluſtris fructu læui viride. *Plum. mſſ.*
Sumpf-Flaſchenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 102.
Habitat in America *ad aquas.* ♄

5. ANNONA *glabra.*

A. foliis lanceolato-ouatis, fructibus conoidibus glabris. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 62. *Forſkæhl, ægypt. cent.* 4. *p.* 102.
Anona maxima, foliis latis, fructu maximo luteo conoide: cortice glabro. *Cateſb. car.* 2. *p.* 64. *t.* 64.
Glatter Flaſchenbaum. *Linn. Pflazenſyſt.* 2. *p.* 103.
Habitat in Carolina. ♄

6. ANNONA *triloba.*

A. foliis lanceolatis, fructibus trifidis. *Mill. dict. n.* 8. & *ic. t.* 35. *Du Roi. harpk.* 1. *p.* 59.
Anona fructu luteſcente leui ſcrotum arietis referente. *Cateſb. car.* 2. *p.* 85. *t.* 85. *Trew. ehr. t.* 5. *Duham. arb.* 1. *p.* 56. *t.* 19.
Dreylappiger Flaſchenbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 103.
Habitat in Carolina. ♄

7. ANNONA *aſiatica.*

A. foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis. *Hort. cliff.* 222. * *Fl. zeyl.* 225. * *Roy. lugdb.* 494. *Mill. dict. n.* 7.
A. ſylueſtris. *Burm. zeyl.* 21.
Guanabanus fructu purpureo. *Plum. ſpec.* 43. *ic.* 143. *f.* 2.
Aſiatiſcher Flaſchenbaum. *Linn. Pfl. Syſt.* 2. *p.* 105.
Habitat in Zeylona. ♄

8. ANNONA *africana.*

A. foliis lanceolatis pubeſcentibus. *Hort. cliff.* 222. *Roy. lugdb.* 494. *Mill. dict. n.* 6.

Guanabanus fructu ſubcæruleo. *Plum. gen.* 43.
Guanabanus perſeæ folio. *Trew. ehr. t.* 49?
Amerikaniſcher Flaſchenbaum. *Linn. Pflanzenſyſt.* 2. *p.* 105.
Habitat in America. ♄

ANEMONE.

Gen. plant. ed. nou. n. 752.

Cal. o. *Petala* 6-9. *Sem.* plura.

* *Hepaticæ flore ſubcalyculato.*

1. ANEMONE *Hepatica.*

A. foliis trilobis integerrimis. *Mat. med.* 140. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 658. *Pollich. pal. n.* 515. *Mattuſch. ſil. n.* 389. *Fl. dan. t.* 610. *Ludw. ect. t.* 140.
Hepatica. *Hort. cliff.* 223. *Fl. ſuec.* 445; 480. *Hort. vpſ.* 155. *Gron. virg.* 61. *Roy. lugdb.* 487. *Hall. helu. n.* 1156. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 567. *Mill. dict. n.* 1.—5. *Blackw. t.* 207. *Knorr. del.* 1. *t. L.* 13. *Crantz. auſtr. p.* 121. Angl. noble liver wort Hepatica.
Trifolium hepaticum, flore ſimplici & pleno. *Bauh. pin.* 339.
Habitat in Europæ *nemoribus lapidoſis.* ♃

** Pulſatillæ *pedunculo inuolucrato, ſeminibus caudatis.*

2. ANEMONE *patens.*

A. pedunculo inuolucrato, foliis digitatis multifidis. *Gmel. ſib.* 4 *p.* 195. *Pall. it.* 2. *p.* 31. *Reyg. ged.* 1. *p.* 141. *n.* 2. *Mattuſch. ſil. n.* 390.
Pulſatilla patens. *Mill. dict. n.* 4.
Pulſatilla folio annemones ſecundæ ſ. ſubrotundo. *Bauh. pin.* 94. *prodr.* 94.
Pulſatilla polyanthos violacea, anemones folio. *Breyn. cent.* 132. *Helw. pulſ.* 52. *t.* 2. 3.
Pulſatilla, anemones folio diſſecto, lanuginoſa, flore maiore dilute luteo patente. *Amm. ruth.* 104.
Habitat in Tobolſko Sibiriæ, Luſatia *inferiore*, Gedani, Sileſia. ♃

Folia *radicalia ternato-digitata: Foliolis ſeſſilibus, laciniatis, acuminatis: Foliolo intermedio tripartito; lateralibus bipartitis.* Scapus *vniflorus, foliis breuior.*

Inuolucrum *remotum*, *villoſum*. Corolla *alba*, *ſubtus villoſa*. Stamina *lutea*.

3. ANEMONE *ſulphurea*.

E. pedunculo inuolucrato, foliis triplicato-pinnatis piloſis planis acute inciſis, ſeminibus caudatis. *Mant.* 78.
A. tubis caudatis, inuolucris multifidis, foliis hirſutis, pinnatis, pinnis acute lobatis. *Hall. helu. n.* 1148. R.
Pulſatilla lutea, apii hortenſis folio. *Bauh. pin.* 77.
Pulſatilla lutea. *Cam. epit.* 393.
Habitat in Heluetia. ♃

Differt ab A. vernali petalis acutioribus, intus luteis.

4. ANEMONE *baldenſis*.

A. foliis biternatis hirſutis. *Mant.* 78. †
A. ſeminibus lanatis; foliis caulinis ternatis, triplicato trifidis, lobulis lanceolatis, acute trifidis bifidisue. *Hall. helu. n.* 1151.
A. alpina alba minor. *Bauh. pin.* 176. *prodr.* 94.
Habitat in Alpibus *Aquileienſibus*, *Penninis Heluetiæ; in* Baldo. ♃

D. Turra *hanc diſtinguit ab* A. alpina *tanquam multum diuerſa; planta quadruplo minore debiliore minusue hirſuta;* Foliis *radicalibus bis ternatis inciſis minimeque decompoſitis.* Burſeriana *planta Bauhini ab hac diuerſa eſt.*

5. ANEMONE *vernalis*.

A. pedunculo inuolucrato, foliis pinnatis, flore erecto. *Oed. dan. t.* 29. *Pollich. pal. n.* 516. *Mattuſch. ſil. n.* 391. *Reyg. ged.* 2. *p.* 95.
A. tubis caudatis, inuolucris multifidis, foliis pinnatis, pinnis latis, lobatis. *Hall. helu. n.* 1147. *t.* 21.
Pulſatilla vernalis. *Mill. dict. n.* 3.
Pulſatilla foliis ſimpliciter pinnatis: foliolis lobatis, flore erecto. *Fl. ſuec.* 438; 483.
Pulſatilla inuolucro piloſo nitido. *Fl. lapp.* 223.
Pulſatilla, apii folio, vernalis, flore maiore. *Bauh. pin.* 177. *prodr.* 94. *Helw. pulſ.* 63. *t.* 9.
Habitat in Sueciæ, Heluetiæ, Germaniæ *ſyluis ſterilisſimis.* ♃

6. ANEMONE *Pulſatilla.*

A. pedunculo inuolucrato, petalis rectis, foliis bipinnatis. *Mat. med.* 141. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 195. *Pollich. pal. n.* 517. *Mattuſch. ſil. n.* 392. *Fl. dan. t.* 153. *Ludw. ect. t.* 119. *Kniph. cent.* 1. *t.* 4. *Knorr. del.* 2 *t. A.* 7.

A. tubis caudatis, inuolucris vnifoliis multifidis, foliis linearibus hirſutis, pinnis tri- & quinquepartitis. *Hall. helu. n.* 1146.

A. caule inuolucrato, flore nutante, limbo erecto. *Crantz. auſtr. p.* 123. *n.* 6.

A. ſeminibus caudatis; petalis lanceolatis, rectis; foliis bipinnatis. *Scop. carn. ed.* 1. *p.* 568. *ed.* 2. *n.* 665.

Pulſatilla vulgaris. *Mill. dict. n.* 1.

Pulſatilla foliis decompoſitis pinnatis, flore nutante: limbo erecto. *Hort. cliff.* 223. *Fl. ſuec.* 446; 481. *Roy. lugdb.* 487. *Dalib. pariſ.* 160. *Sauu. monſp.* 254.

Pulſatilla folio craſſiore & maiore flore. *Bauh. pin.* 177. *Helw. pulſ.* 62. *t.* 8.

Pulſatilla. *Cam. epit.* 398.

β. A. flore minori paluſtris. *Bauh. pin.* 176. *Hall.* R.

Habitat in campis ſylueſtribus exaridis collibusque apricis Europæ *borealis.*

Datur *varietas floribus albis. Gmel. Hall.* R.

7. ANEMONE *pratenſis.*

A. pedunculo inuolucrato, petalis apice reflexis, foliis bipinnatis. *Reyg. ged.* 2. *p.* 95. *Mattuſch. ſil. n.* 393. *Fl. dan. t.* 611. *Kniph. cent.* 1. *n.* 3.

A. caule inuolucrato, flore pendulo limbo reflexo. *Crantz. auſtr. p.* 123. *n.* 7.

Pulſatilla foliis decompoſitis pinnatis, flore pendulo: limbo reflexo. *Hort. cliff.* 223. * *Fl. ſuec.* 447; 482. *Roy. lugdb.* 487. *Sauu. monſp.* 254.

Pulſatilla pratenſis. *Mill. dict. n.* 2.

Pulſatilla flore minore nigricante. *Bauh. pin.* 177. *Helw. pulſ.* 66. *t.* 12.

Pulſatilla vulgaris, ſaturatiore flore. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 246.

Pulſatilla flore clauſo obſoleto: petalis reflexis. *Helw. pulſ.* 65. *t.* 11.

Habitat in Scaniæ, Germaniæ *campis pratenſibus apricis aridis.* ♃

Diſtincta ſpecies a præcedenti.

*** Anemopes *caule folioſo, Seminibus caudatis.*

8. ANEMONE *alpina.*

A. foliis caulinis ternis connatis ſupradecompoſitis multifidis, ſeminibus hirſutis caudatis. *Iacq. auſtr. t.* 85. *Mattuſch. ſil. n.* 394.

A. foliis triplicato-pinnatis, acute circumſerratis, caulinis ternatis, tubis caudatis. *Hall. helu. n.* 1149.

A. burſeriana. *Scop. carn. ed.* 2. *n.* 664.

A. caule inuolucrato, ſeminibus piloſis, caudatis. *Crantz. auſtr. p.* 105. *n.* 8 *t.* 3. *f.* 2.

A. ſylueſtris 2. *Cluſ. hiſt.* I. *p.* 245.

A. flore candido. *Thal. herc. p.* 15.

Pulſatilla flore albo. *Bauh. pin.* 177. *Lob. ic.* 182. *Bauh. hiſt.* 3. *p.* 419.

β. Anemone alpina alba maior. *Bauh. pin.* 176. *prodr.* 94. *Burſ. IX.* 80.

Habitat in Alpibus Styriacis, Helueticis, Auſtriacis, Sileſiacis, Hercynicis. ♃

Folia *caulina baſi lanata.* Inuolucri *folia ſupradecompoſita, uti radicalia.* Flos *magnitudine flore Tulipæ, albus, extus ſubuiolaceus pubeſcens.*

9. ANEMONE *coronaria.*

A. foliis radicalibus ternato-decompoſitis, inuolucro folioſo. *Haſſelq.* 477. *Hill. anat.* 12. *Mill. dict. n.* 5.

Pulſatilla foliis decompoſitis ternatis. *Hort. cliff.* 223. *Hort. upſ.* 155. *Roy. lugdb.* 487.

Anemone tenuifolia, ſimplici flore. *Bauh. pin.* 174, *n.* 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12.

β. A. tenuifolia multiplex rubra. *Bauh. pin.* 176.

Anemoue. *Cam. epit.* 386.

γ. A. anguſtifolia multiplex, mutata florum facie quotannis noua. H. R. P. *Mill. dict. t.* 31.

Habitat in Oriente, Conſtantinopoli *allata.* ♃

10. ANEMONE *hortenſis.*

A. foliis digitatis, ſeminibus lanatis. *Mill. dict. n.* 6.

A. ſeminibus lanatis, foliis radicalibus trilobatis & multifidis, caulinis ouato-lanceolatis. *Hall. helu. n.* 1152.

A. foliis digitatis: lobis inciſis: petalis lanceolatis numeroſis. *Ger. prou.* 380.

Pulſatilla foliis digitatis. *Hort. cliff.* 224.
Anemone hortenſis latifolia. *Bauh. pin.* 176.
A. geranii rotundo folio, purpuraſcens. *Bauh, pin.* 173.
A. hortenſis latifolia 3 *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 249.
Anemone 1. *Dod. pempt.* 434.
Habitat in Italia, Heluetia. ♃

Inuolucrum *foliolis lanceolatis.* Petala 9, *lineata, extus pubeſcentia.*

11. ANEMONE *palmata.*

A. foliis cordatis ſublobatis, calyce hexaphyllo colorato.
Pulſatilla foliis palmatis. *Hort. cliff.* 224. *Roy. lugdb.* 487.
Anemone cyclaminis ſ. maluæ folio, lutea. *Bauh. pin.* 173. *Moriſ. hiſt.* 2. *p.* 425. *ſ.* 4. *t.* 25. *f.* 3.
A. latifolia flaua. *Bauh. pin.* 176.
A. hortenſis latifolia. 1. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 248.
Habitat in Luſitania *ad* Tagum, ♃

Calyx *ſexpartitus, integerimus, villoſus. coloratus, nec a flore remotus, coniungit Anemones T. & Hepaticas. D.*

* * * * Anemonoidea *flore nudo, Seminibus ecaudatis.*

12. ANEMONE *ſibirica.*

A. caule vnifloro, inuolucro folioſo obtuſo. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 199. *n.* 41.
Habitat in Sibiria. *D. Gmelin.* ♃.

Folia *ſuborbiculata, ternata: foliola inciſo-palmata, ciliata, petiolis hirtis.* Scapus *nudus, piloſus.* Inuolucrum *ſub flore tripartitum, lobatum, laciniis lanceolatis.* Flos *patens: petalis 6, ſubrotundis, fuluis.* Stamina *flaua.* Piſtillorum *capitula ſubrotunda, muricata.*

13. ANEMONE *ſylueſtris.*

A. pedunculo nudo, ſeminibus ſubrotundis hirſutis muticis. *Mill. dict. n.* 1. *Gmel. ſib.* 4. *p.* 176. *Crantz. auſtr. p.* 123. *n.* 5, *Pollich. pal. n.* 515. *Kniph. cent.* 5. *n.* 12.
A. ſeminibus lanatis, foliis digitatis hirſutis, floribus pentapetalis. *Hall. helu. n.* 1150.

New York Botanical Garden Library
QK91 .S95 1779 pt 2 gen
Linne, Carl von/Caroli a Linne ... Syste
3 5185 00091 0594